令 和 6 年 6 月 24 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	河崎枝線その2工事		
	工事場所	米子市河崎地内	工期	契約日から 令和7年3月21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		整備課		
入札保証金に関する事項		入札保証金　免除		
現場説明会		なし		
開札の日時及び場所		日時　令和6年7月9日　午前9時50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、米子市建設工事執行規則による　※部分払いに替えて中間前払の選択も可		
入札に関する注意事項		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。		
米子市建設工事執行規則第14条により公にする予定価格				¥95,293,000
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　6　年度 下水道事業会計	下水道部 整備課	部長	課長	担当 課長 補佐	合議	審査	設計
	下水道部 下水道企画課		課長	担当 課長 補佐	合議		

工 事 件 名	河崎枝線その２工事	工期	令和7年3月21日まで
施 工 場 所	米子市河崎地内		

設 計 金 額　¥　　円也

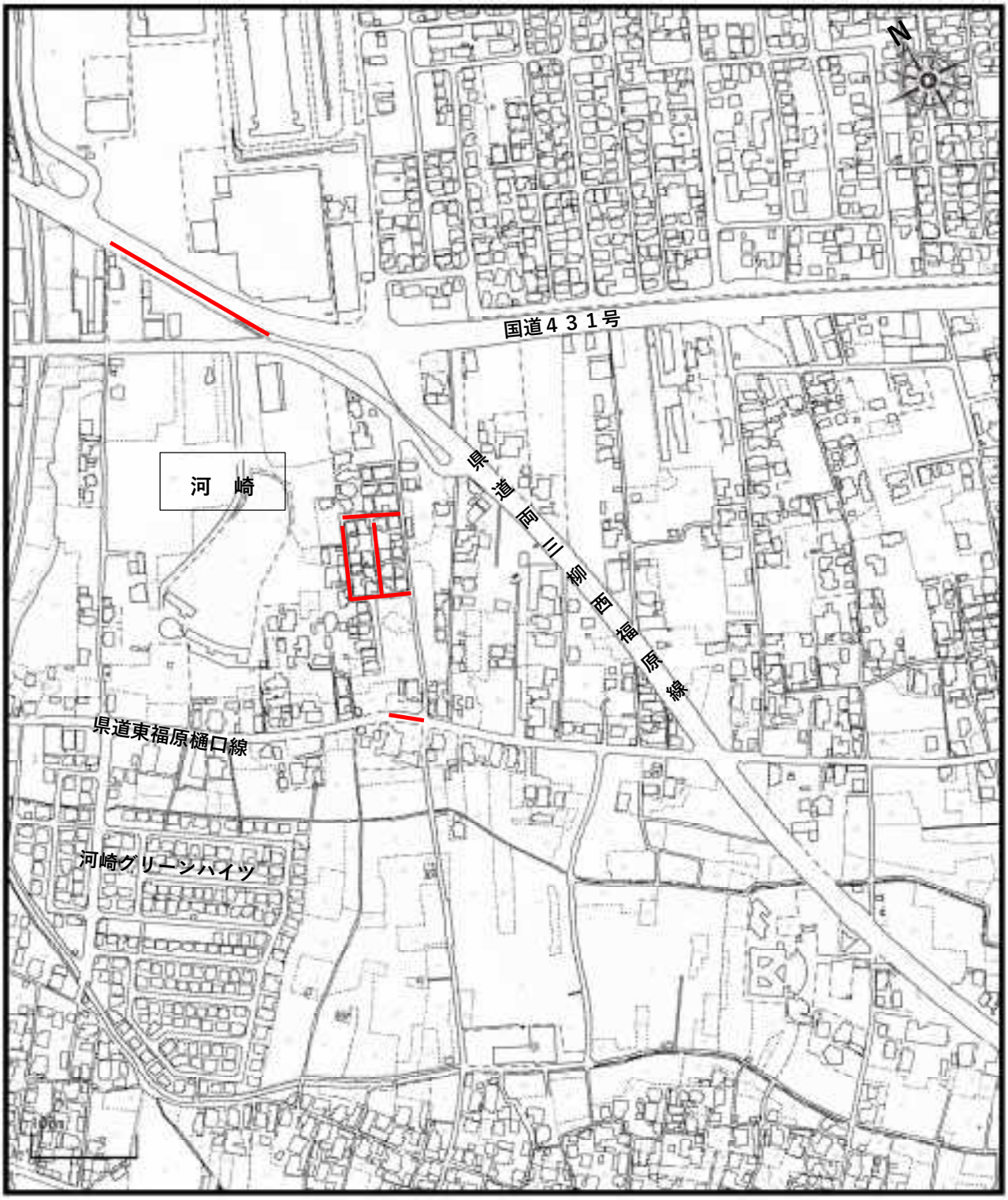
費　　目	円	（内訳）　　年度	年度	備　　考
本工事費				
計				

米　子　市　下　水　道　部

説　　明		築 造 内 容				
管渠線路延長	内 径 200～150㎜　　延 長　445.1　m	・推進工法用硬質塩化ビニル管	内径200㎜	線路延長	170.0	m
排 水 面 積	流 域　2.52　ha　　地 先　2.52　ha			管渠延長	167.1	m
		・硬質塩化ビニル管	内径200㎜	線路延長	37.5	m
				管渠延長	35.4	m
排 除 方 法	分 流 式	・硬質塩化ビニル管	内径150㎜	線路延長	237.6	m
本工事は、河崎地内の汚水を収容する				管渠延長	232.8	m
ために、施工するものである。		・組立１号マンホール	内径90cm		7	箇所
		・小型マンホール	内径30cm		7	箇所
		・取付管およびます工			13	箇所
		・付帯工			1	式

米　子　市　下　水　道　部

位　置　図



設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　補助

費目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規格	形状寸法	単位	数量		摘要
管路施設（開削工法）									
	管きょ工（開削）				延長 φ200 管渠延長	m m	37.5 35.4		
		管路土工				式	1		
		管布設工							
			硬質塩化ビニル管	硬質塩化ビニル管布設工	φ200mm	m	35.4		
			継手類	可とう継手	φ200mm 塩ビ管用	個	4		
			埋設標識テープ	埋設標識テープ		m	35.4		
		管路土留工				式	1		
		地下水位低下工				式	1		
	ﾏﾝﾎｰﾙ工								
		組立ﾏﾝﾎｰﾙ工							
			組立1号ﾏﾝﾎｰﾙ	底部工		箇所	2		
				ブロック、蓋等		箇所	2		
				組立１号マンホール	深さ3m以下	個	2		
			内副管						
				内副管材料		式	1		
				副管設置工		箇所	1		
		小型ﾏﾝﾎｰﾙ工							
			小型ﾏﾝﾎｰﾙ塩化ﾋﾞﾆﾙ製	小型マンホール工	起点・中間形式 H≦2.0m 本管径150mm	箇所	1		
				蓋設置工	鋳鉄製防護蓋	箇所	1		
	取付管およびます工								
		管路土工				式	1		
		ます設置工							
			ます（塩ビ製）	ます設置工		箇所	2		
				鋳鉄製防護蓋設置	φ200用（宅内用 T-8）	箇所	1		
		取付管布設工							
			取付管（塩ビ製）	取付管布設工	φ100	箇所	2		
				埋設標識テープ		箇所	2		
	付帯工								
		舗装撤去工							
			舗装版切断		As t=15cm以下	m	89		
			舗装版破砕		As t=15cm以下	m2	136		
			殻運搬		As	m3	5		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　補助

費 目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工 種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種 別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細 別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規 格	形 状 寸 法	単位	数 量		摘 要
					As	t	11		
		舗装復旧工							
			不陸整正	補足材無し		m2	98		
			表　層	車道	再生密粒度As　t = 4cm	m2	98		
		舗装仮復旧工							
			下層路盤	歩道	再生砕石(RC-30) t = 15cm	m2	38		
			表　層	仮復旧 車道	再生密粒度As　t = 3cm	m2	38		
	仮設工								
		電力設備工				式	1		
		交通管理工				式	1		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規格	形状寸法	単位	数量		摘要
管路施設（開削工法）									
	管きょ工（開削）				延長 φ150 管渠延長	m m	196.6 192.4		
		管路土工				式	1		
		管布設工							
			硬質塩化ビニル管	硬質塩化ビニル管布設工	φ150mm	m	192.4		
			継手類	可とう継手	φ150mm 塩ビ管用	個	7		
			埋設標識テープ	埋設標識テープ		m	192.4		
		管路土留工				式	1		
		地下水位低下工				式	1		
	ﾏﾝﾎｰﾙ工								
		組立ﾏﾝﾎｰﾙ工							
			組立1号ﾏﾝﾎｰﾙ	底部工		箇所	2		
				ブロック、蓋等		箇所	2		
				組立１号マンホール	深さ3m以下	個	2		
			内副管						
				内副管材料		式	1		
				副管設置工		箇所	1		
		小型ﾏﾝﾎｰﾙ工							
			小型ﾏﾝﾎｰﾙ塩化ﾋﾞﾆﾙ製	小型マンホール工	起点・中間形式 H≦2.0m 本管径150mm	箇所	5		
				蓋設置工	鋳鉄製防護蓋	箇所	5		
	取付管およびます工								
		管路土工				式	1		
		ます設置工							
			ます（塩ビ製）	ます設置工		箇所	7		
				鋳鉄製防護蓋設置	φ200用（宅内用 T-8）	箇所	4		
		取付管布設工							
			取付管（塩ビ製）	取付管布設工	φ100	箇所	7		
				埋設標識テープ		箇所	7		
	付帯工								
		舗装撤去工							
			舗装版切断		As t=15cm以下	m	436		
			舗装版破砕		As t=15cm以下	m2	899		
			殻運搬		As	m3	34		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費 目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工 種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種 別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細 別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規 格	形 状 寸 法	単位	数 量		摘 要
					As	t	79		
		舗装復旧工							
			不陸整正	補足材無し		m2	727		
			表　層	車道	再生密粒度As　t = 4cm	m2	727		
		舗装仮復旧工							
			下層路盤	歩道	再生砕石(RC-30) t = 15cm	m2	172		
			表　層	仮復旧 車道	再生密粒度As　t = 3cm	m2	172		
	仮設工								
		交通管理工				式	1		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費 目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工 種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種 別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細 別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規 格	形 状 寸 法	単位	数 量		摘 要
管路施設（開削工法）									
	管きょ工（開削）				延　　長　　φ150 管 渠 延 長	m m	41.0 40.4		
		管路土工				式	1		
		管布設工							
			硬質塩化 ビニル管	硬質塩化ビニル管 布設工	φ200mm	m	40.4		
			継手類	可とう継手	φ200mm 塩ビ管用	個	1		
			埋設標識 テープ	埋設標識テープ		m	40.4		
		管路土留工				式	1		
		地下水位低下工				式	1		
	ﾏﾝﾎｰﾙ工								
		組立 ﾏﾝﾎｰﾙ工	内副管						
				内副管材料		式	1		
				副管設置工		箇所	1		
		小型 ﾏﾝﾎｰﾙ工							
			小型ﾏﾝﾎｰﾙ 塩化ﾋﾞﾆﾙ製	小型マンホール工	起点・中間形式 H≦2.0m　本管径150mm	箇所	1		
				蓋設置工	鋳鉄製防護蓋	箇所	1		
	取付管および ますエ								
		管路土工				式	1		
		ます 設置工							
			ます (塩ビ製)	ます設置工		箇所	1		
				鋳鉄製防護蓋設置	φ200用（宅内用 T-8）	箇所	1		
		取付管 布設工							
			取付管 （塩ビ製）	取付管 布設工	φ100	箇所	1		
				埋設標識テープ		箇所	1		
	付帯工								
		舗装撤去工							
			舗装版切断		As t=15cm以下	m	105		
			舗装版破砕		As t=15cm以下	m2	179		
			殻運搬		As	m3	13		
					As	t	30		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費 目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工 種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種 別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細 別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規 格	形 状 寸 法	単位	数 量		摘 要
		舗装復旧工							
			不陸整正	補足材無し		m2	136		
			表　層	車道	改質Ⅱ型再生密粒度As t = 6cm	m2	136		
		舗装仮復旧工							
			下層路盤	歩道	再生砕石(RC-40) t = 25cm	m2	42		
			上層路盤	歩道	粒調砕石(M-30) t = 11cm	m2	42		
			表　層	仮復旧 車道	再生密粒度As t = 5cm	m2	42		
		区画線工							
			区画線	溶融	実線 W=15cm 白色	m	33		
			区画線	溶融	ゼブラ W=30cm 白色	m	3		
			区画線	溶融	ゼブラ W=45cm 白色	m	12		
			区画線	ペイント	白色実線 W=15cm 白色	m	33		
	仮設工								
		交通管理工				式	1		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規格	形状寸法	単位	数量		摘要
管路施設（推進工法）（小口径推進）									
	管きょ工（小口径推進）								
		泥土圧式推進工			延長 φ200	m	170.0		
					管渠延長	m	167.1		
					推進延長	m	163.1		
			推進用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	推進用硬質塩化ビニル管	φ200	m	163.1		
			発生土処理			式	1		
		立坑内管布設工							
			硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	硬質塩化ビニル管布設工	φ200	m	4.00		
			継手類	可とう継手	φ200	個	5		
					φ150	個	1		
		仮設備工（小口径）				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							
			組立1号ﾏﾝﾎｰﾙ	マンホール材料		式	1		
				底部工		箇所	3		
				組立１号マンホール	深さ3m超～4m未満	個	3		
			内副管						
				内副管材料		式	1		
				副管設置工		箇所	2		
	取付管およびます工								
		管路土工				式	1		
		ます設置工							
			ます（塩ビ製）	ます設置工		箇所	3		
				鋳鉄製防護蓋設置	φ200用（宅内用 T-8）	箇所	3		
		取付管布設工							
			取付管（塩ビ製）	取付管推進工	φ100	箇所	3		
	立坑工								
		管路土工				式	1		
		鋼製ケーシング式土留工及び土工				式	1		
	付帯工								
		舗装撤去工							
			舗装版切断		As t=15cm以下	m	72		
			舗装版破砕		As t=15cm以下	m2	51		
			殻運搬		As	m3	5		
					As	t	11		

設 計 数 量 総 括 表

河崎枝線その2工事　　起債

費 目 (ﾚﾍﾞﾙ1)	工 種 (ﾚﾍﾞﾙ2)	種 別 (ﾚﾍﾞﾙ3)	細 別 (ﾚﾍﾞﾙ4)	規 格	形 状 寸 法	単位	数 量		摘 要
		舗装復旧工							
			不陸整正	補足材無し		m2	41		
			上層路盤	歩道	As安定処理　t = 9cm	m2	41		
			基　層	車道	改質Ⅰ型再生粗粒度As　t = 5cm 機械施工(車道) 1.4≦b<3.0	m2	41		
			表　層	車道	排水性As　t = 5cm 機械施工(車道) 1.4≦b<3.0	m2	41		
		舗装仮復旧工							
			下層路盤	歩道	再生砕石(RC-30)　t = 10cm	m2	10		
			上層路盤	歩道	粒調砕石(M-30)　t = 24cm	m2	10		
			表　層	仮復旧 車道	再生密粒度As　t = 5cm 機械施工(車道) 1.4≦b<3.0	m2	10		
	仮設工					式	1		
		交通管理工				式	1		

薬 液 注 入 工 標 準 数 量 表

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.2片到達立坑	砂質土 (N値0～10)	4.033	1.397	2.300	1.397	2.000	6.426	40.0	2.570		溶液型 4.635		
下流側	砂質土 (N値10～30)		1.403	2.300	1.403	2.000	6.454	32.0	2.065		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.635	(単相方式)	
no.3通過立坑	砂質土 (N値0～10)	4.116	1.354	2.300	1.354	2.000	6.228	40.0	2.491		溶液型 4.620		
上流側	砂質土 (N値10～30)		1.446	2.300	1.446	2.000	6.652	32.0	2.129		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.620	(単相方式)	
no.3通過立坑	砂質土 (N値0～10)	4.116	1.354	2.300	1.354	2.000	6.228	40.0	2.491		溶液型 4.620		
下流側	砂質土 (N値10～30)		1.446	2.300	1.446	2.000	6.652	32.0	2.129		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.620	(単相方式)	
no.4片発進立坑	砂質土 (N値0～10)	4.211	1.289	2.300	1.289	2.000	5.929	40.0	2.372		溶液型 4.596		
上流側	砂質土 (N値10～30)		1.511	2.300	1.511	2.000	6.951	32.0	2.224		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.596	(単相方式)	
no.4片到達立坑	砂質土 (N値0～10)	4.261	1.239	2.300	1.239	2.000	5.699	40.0	2.280		溶液型 4.578		
下流側	砂質土 (N値10～30)		1.561	2.300	1.561	2.000	7.181	32.0	2.298		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.578	(単相方式)	
no.5両発進立坑	砂質土 (N値0～10)	4.550	1.130	2.300	1.130	2.000	5.198	40.0	2.079		溶液型 4.537		
上流側	砂質土 (N値10～30)		1.670	2.300	1.670	2.000	7.682	32.0	2.458		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.537	(単相方式)	
no.5両発進立坑	砂質土 (N値0～10)	4.570	1.110	2.300	1.110	2.000	5.106	40.0	2.042		溶液型 4.530		
下流側	砂質土 (N値10～30)		1.690	2.300	1.690	2.000	7.774	32.0	2.488		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.530	(単相方式)	
既設No.2人孔到達	砂質土 (N値0～10)	4.853	0.987	2.300	0.987	2.000	4.540	40.0	1.816		溶液型 4.485		
上流側	砂質土 (N値10～30)		1.813	2.300	1.813	2.000	8.340	32.0	2.669		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 4.485	(単相方式)	

米子市下水道部

薬 液 注 入 工 標 準 数 量 表

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.2 7-1	砂質土 (N値0～10)	3.810	2.800	2.400	2.800	2.000	13.440	40.0	5.376		溶液型 5.376		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 5.376	(単相方式)	
no.3 7-2	砂質土 (N値0～10)	3.830	2.800	2.400	2.800	2.000	13.440	40.0	5.376		溶液型 5.376		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 5.376	(単相方式)	
no.5 9-3	砂質土 (N値0～10)	3.860	2.800	2.300	2.800	2.000	12.880	40.0	5.152		溶液型 5.152		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計 5.152	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(単相方式)	
	砂質土 (N値0～10)										溶液型		
	砂質土 (N値10～30)										懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土										計	(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６年６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、 河崎枝線その６工事 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、 21:00～6：00　8:30～17:00 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。
	~~⑤（鋼材の調達の遅れによる工期の延長）~~	工期については、調達公告のとおりとする。 この工事の工期には、鋼材調達期間として、＿＿＿か月を見込んでいるが、請負者の責に帰することができない事由により鋼材の調達が遅れ、工期内に工事を完成することができない場合は、その理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。
	⑥（週休２日工事）	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 が支障となっているが、 本工事着手 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。
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 67 日を見込んでいる。配置人員として、交通誘導員Ａを合計 35 名（交代要員[有・~~無~~]）、交通誘導員Ｂを合計 166 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。
排水処理濁水	~~①（濁水処理）~~	工事で発生する濁水に対しては、濁水処理を行うものとし、その工法については、設計図書によるものとする。 なお、これにより難い場合は別途協議すること。

現　場　説　明　書

特記事項２

建設副産物の処理

【建設発生土（処理）】

①～~~(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＿＿＿＿km）するものとする。

②～~~(建設技術センター)~~

建設発生土は＿＿＿＿市・町・村＿＿＿＿＿＿地内のセンター事業所に運搬（片道運搬距離＿＿＿＿km）するものとする。なお、処理費として、１m³当たり＿＿＿＿円をセンターに支払うこと。

③（民間残土受入地）

建設発生土は　米子　市・町・村　尾高　地内の　有限会社小倉興産　に運搬（片道運搬距離　17.6　km）するものとする。なお、処理費として１m³当り　1,700　円を　事業者　に支払うこと。

④～~~(土質改良プラント)~~

建設発生土は＿＿＿＿市・町・村＿＿＿＿＿＿地内の＿＿＿＿＿＿に運搬（片道運搬距離＿＿＿＿km）するものとする。なお、処理費として、１m³当たり＿＿＿＿＿＿円を＿＿＿＿＿＿に支払うこと。

【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）

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　160.1　、　222.2　円

建設発生木材　１m³当り＿＿＿＿＿＿円

⑥～~~(他工事等流用)~~

［Co 雑割材・＿＿＿＿＿＿］は、＿＿＿＿市・町・村＿＿＿＿＿＿地内＿＿＿＿＿＿工事現場に運搬（片道運搬距離＿＿＿＿km）するものとする。

⑦（再資源化施設への搬出）

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。

（施設の名称・受入れ費用）

コンクリート塊　米子　市・~~町・村~~　夜見町　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　6.9　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~~　夜見町　地内の　大成商事

（運搬距離　1.5　km）、費用１t 当り　18,000　円

（受入れ時間帯）　８時～１７時（平日）

（受入れ条件）

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。

⑧～~~(木材市場等へ売却)~~

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。

⑨（~~最終処理等~~）

＿＿＿＿＿＿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。

⑩～~~(産業廃棄物の処理に係る税)~~

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。

現 場 説 明 書

特記事項３

建設副産物の使用	①（建設発生土の使用）	＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿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。
	②（再生資材の使用）	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 基礎＿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：改質Ⅱ型密粒土、改質Ⅰ型粗粒度、密粒度、As 安定処理〕は、使用箇所：＿基層、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。
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。 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。

現　場　説　明　書

特記事項４

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。

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	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及び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	131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　　06-******-00004-10
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	00-06.06.10(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	12　一般交通影響有り(1)				
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	02　算出しない				
冬期補正係数	00　０級地　　０．０％				
週休二日補正係数	12　月単位の週休２日				

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
本工事費　市道補助					X1000
管路施設(開削工法)					Y1H01　(ﾚﾍﾞﾙ1)
		一式			
管きょ工(開削)					Y1H0101　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
管路土工					Y1H010101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0001　表
管布設工（φ200）					Y1H010102　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
硬質塩化ビニル管					Y1H01010203 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00 A=2,B=1,C=1,D=1
	35.4	m			単第0 -0011　表　060610
継手類					Y1H01010212 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
可とう継手 φ200					F0002　00
生活排水処理事業単価	4	個			060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
埋設標識テープ					Y1H01010216 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
埋設標識シート					V11001　00
水道事業必携第二部p58	35.4	m			単第0 -0012　表　060610
管路土留工					Y1H010105　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
たて込み簡易土留					Y1H01010502 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
たて込み簡易土留 φ２００					VTD0001　00
	1	一式			単第0 -0013　表　060610
地下水低下工					Y1H010110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
ウエルポイント					Y1H01011001 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		日			
ウエルポイント ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m φ２００　市道補助					VV70001　00
	1	一式			単第0 -0017　表　060610
マンホール工					Y1H0102　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			

本工事費　市道補助　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=2,C=1.33,D=0.2,E=1,F=0.18,G=1,H=3,I=2, L=2,N=2,P=1,Q=2,R=0.84,S=1
	2	箇所			単第0 -0025 表　060610
組立1号マンホール １号(内径900㎜)　深さ3m以下					SG1D0053002 00 A=1,B=1,C=1,D=1
	2	箇所			単第0 -0029 表　060610
ブロック、蓋、受枠等 組立1号マンホール					V0020　00
	2	箇所			単第0 -0030 表　060610
削孔 １号マンホール　塩ビ管　径２０ｃｍ					TTV0129　00
	2	箇所			060610
内副管					Y1H01020208 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=5
	1	箇所			単第0 -0031 表　060610
内副管材料					V0018A　00
	1	一式			単第0 -0032 表　060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
小型マンホール工					Y1H010203　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1H01020301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
小型マンホール工（塩化ビニル製) マンホール径300㎜　起点および中間形式 深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜					SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2
	1	箇所			単第0 -0033　表　060610
小型マンホール鉄蓋 T-14					T0004　00
米子市単価	1	個			060610
取付管およびます工					Y1H0104　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
管路土工					Y1H010401　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0002　表
ます設置工					Y1H010402　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
ます(塩化ビニル製)					Y1H01040202 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
ます設置工（塩化ビニル製) ます径 200㎜					SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1
	2	箇所			単第0 -0037　表　060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋳鉄製防護蓋設置工 汚水ます　T-8	1	箇所			VOMTS0001　00 単第0 -0038　表　060610
取付管布設工		一式			Y1H010403　(ﾚﾍﾞﾙ3)
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1H01040302 (ﾚﾍﾞﾙ4)
取付管布設および支管取付工 管径　１００mm	2	箇所			SG1D0089002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=1,G=1 単第0 -0039　表　060610
埋設標識シート 取付管	2	箇所			V33002　00 単第0 -0040　表　060610
付帯工					Y1H0106　(ﾚﾍﾞﾙ2)
舗装撤去工		一式			Y1H010601　(ﾚﾍﾞﾙ3)
舗装版切断		m			Y1H01060101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 付帯工	89	m			SPK23040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0041　表　060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
舗装版破砕					Y1H01060102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下					SPK23040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1
	136	m2			単第0 -0042 表 060610
殻運搬処理					Y1H01060105 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m3			
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超) 6.9ｋｍ					SPK23040152 00 A=3,B=3,C=1,D=46,E=1
	5	m3			単第0 -0043 表 060610
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) ６．９ｋｍ					TTV0040 00 060610
	11	t			
舗装復旧工					Y1H010603 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
不陸整正					Y1H01060301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
不陸整正 補足材料無し					SPK23040231 00 A=1,E=1
	98	m2			単第0 -0044 表 060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
表層(車道・路肩部)					Y1H01060308 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚４０mm					SPK23040241 00 A=4,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1
	98	m2			単第0 -0045 表 060610
舗装仮復旧工					Y1H010604 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
下層路盤(歩道部)					Y1H01060403 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚１５０mm 1層施工 RC-30 本体					SPK23040233 00 A=150,B=3,D=1
	38	m2			単第0 -0046 表 060610
表層(車道・路肩部)					Y1H01060408 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚３０mm 本体					SPK23040241 00 A=1,B=30,C=7,E=5,G=1,H=1,I=1
	38	m2			単第0 -0047 表 060610
仮設工					Y1H0205 (ﾚﾍﾞﾙ2)
電力設備工					Y1H020506 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
受変電設備					Y1H02050601 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
低圧受電設備 25kw以下					VTJS0001　00
	1	箇所			単第0 -0048 表　060610
配電設備					Y1H02050602 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
ころがし配線 2PNCT38sq-3c					VKH0001　00
	50	m			単第0 -0049 表　060610
交通管理工					Y3999　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
交通誘導警備員Ｂ					R0369　00
	15	人			060610 1
＊＊直接工事費＊＊					
役務費					Z0003
電力基本料金					VKD001　00
	3	ヶ月			単第0 -0050 表　060610

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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　５．４km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007　00 A=5.4,B=1,C=1,D=1,E=12.0,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0051　表　060610
現場環境改善費					Z0012
共通仮設費					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分					

本工事費　市道補助　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費＊＊					

Y1H010101

工種明細書

明第0001　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1H01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00 A=1
	62	m3			単第0 -0001　表
管路埋戻					Y1H01010102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00 A=1,C=6
	56	m3			単第0 -0003　表
発生土処理					Y1H01010103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	62	m3			単第0 -0005　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	3	m3			単第0 -0007　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43
	3	m3			単第0 -0008　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

Y1H010101

工種明細書

明第0001　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	3	ｍ3			TTV0060　　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01010104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	59	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0㎞以下(0.2㎞超)	59	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

Y1H010401

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
管路掘削					Y1H01040101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00 A=1,B=5,E=1
	3	m3			単第0 -0034 表
管路埋戻					Y1H01040102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1
	2	m3			単第0 -0035 表
発生土処理					Y1H01040103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)					SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5
	3	m3			単第0 -0010 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	1	m3			単第0 -0007 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=48
	1	m3			単第0 -0036 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

Y1H010401

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
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	1	ｍ３			TTV0060　　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01040104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	2	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0㎞以下(0.2㎞超)	2	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
本工事費　市道起債					X2000
管路施設(開削工法)					Y1H01　(ﾚﾍﾞﾙ1)
		一式			
管きょ工(開削)					Y1H0101　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
管路土工					Y1H010101　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0003　表
管布設工					Y1H010102　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
硬質塩化ビニル管					Y1H01010203 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm					SG1D0006001 00 A=1,B=1,C=1,D=1
	192.4	m			単第0 -0054　表　060610
継手類					Y1H01010212 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
可とう継手 φ150					F0003　00
生活排水単価P3	7	個			060610

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
埋設標識テープ					Y1H01010216 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
埋設標識シート					V11001　00
水道事業必携第二部p58	192.4	m			単第0 -0012　表　060610
管路土留工					Y1H010105　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
たて込み簡易土留					Y1H01010502 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
たて込み簡易土留 φ１５０					VTD0002　00
	1	一式			単第0 -0055　表　060610
地下水低下工					Y1H010110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
ウエルポイント ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m φ150市道起債					VV80001　00
	1	一式			単第0 -0056　表　060610
マンホール工					Y1H0102　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
組立マンホール工					Y1H010202　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
底部工(組立式)(組立1号マンホール)					SG1D0053001 00 A=2,C=1.33,D=0.2,E=1,F=0.18,G=1,H=3,I=2, L=2,N=2,P=1,Q=2,R=0.84,S=1
	2	箇所			単第0 -0025 表 060610
組立1号マンホール １号(内径900㎜)　深さ3m以下					SG1D0053002 00 A=1,B=1,C=1,D=1
	2	箇所			単第0 -0029 表 060610
ブロック、蓋、受枠等 組立1号マンホール 起債					V0021 00
	2	箇所			単第0 -0064 表 060610
削孔 １号マンホール　塩ビ管　径１５ｃｍ					TTV0128 00
	5	箇所			060610
内副管					Y1H01020208 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=5
	1	箇所			単第0 -0031 表 060610
内副管材料					V0019A 00
	1	一式			単第0 -0065 表 060610
小型マンホール工					Y1H010203 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1H01020301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
小型マンホール工（塩化ビニル製） マンホール径300㎜　起点および中間形式 深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜	5	箇所			SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2 単第0 -0033 表 060610
小型マンホール鉄蓋 T-14 米子市単価	5	個			T0004 00 060610
取付管およびます工		一式			Y1H0104 (ﾚﾍﾞﾙ2)
管路土工	1	一式			Y1H010401 (ﾚﾍﾞﾙ3) 明第0004 表
ます設置工		一式			Y1H010402 (ﾚﾍﾞﾙ3)
ます(塩化ビニル製)		箇所			Y1H01040202 (ﾚﾍﾞﾙ4)
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200㎜	7	箇所			SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0037 表 060610
鋳鉄製防護蓋設置工 汚水ます　T-8	4	箇所			VOMTS0001 00 単第0 -0038 表 060610
取付管布設工		一式			Y1H010403 (ﾚﾍﾞﾙ3)

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1H01040302 (ﾚﾍﾞﾙ4)
取付管布設および支管取付工 管径　１００mm	7	箇所			SG1D0089002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=1,G=1 単第0 -0039 表 060610
埋設標識シート 取付管	7	箇所			V33002 00 単第0 -0040 表 060610
付帯工					Y1H0106 (ﾚﾍﾞﾙ2)
舗装撤去工	一式				Y1H010601 (ﾚﾍﾞﾙ3)
舗装版切断	m				Y1H01060101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 付帯工	436	m			SPK23040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0041 表 060610
舗装版破砕	m2				Y1H01060102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	899	m2			SPK23040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0042 表 060610

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
殻運搬処理					Y1H01060105 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m3			
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超) 6.9ｋｍ	34	m3			SPK23040152 00 A=3,B=3,C=1,D=46,E=1 単第0 -0043 表 060610
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) ６．９ｋｍ	79	t			TTV0040 00 060610
舗装復旧工					Y1H010603 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
不陸整正					Y1H01060301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
不陸整正 補足材料無し	727	m2			SPK23040231 00 A=1,E=1 単第0 -0044 表 060610
表層(車道・路肩部)					Y1H01060308 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚４０㎜	727	m2			SPK23040241 00 A=4,B=40,C=7,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0045 表 060610

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
舗装仮復旧工		一式			Y1H010604　(ﾚﾍﾞﾙ3)
下層路盤(歩道部)		m2			Y1H01060403 (ﾚﾍﾞﾙ4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚１５０㎜ 1層施工 RC-30 本体	172	m2			SPK23040233 00 A=150,B=3,D=1 単第0 -0046　表　060610
表層(車道・路肩部)		m2			Y1H01060408 (ﾚﾍﾞﾙ4)
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50㎜以下) 1層当り平均仕上厚３０㎜ 本体	172	m2			SPK23040241 00 A=1,B=30,C=7,E=5,G=1,H=1,I=1 単第0 -0047　表　060610
仮設工					Y1H0205　(ﾚﾍﾞﾙ2)
交通管理工		一式			Y3999　(ﾚﾍﾞﾙ3)
交通誘導警備員Ｂ	63	人			R0369　00 060610 1
＊＊直接工事費＊＊					

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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					
一般管理費計					

本工事費　市道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費＊＊					

Y1H010101

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
管路掘削					Y1H01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00 A=1
	148	m3			単第0 -0001　表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00 A=1,B=5,E=1
	35	m3			単第0 -0034　表
管路埋戻					Y1H01010102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00 A=1,C=6
	128	m3			単第0 -0003　表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1
	32	m3			単第0 -0035　表
発生土処理					Y1H01010103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	183	m3			単第0 -0005　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	14	m3			単第0 -0007　表

Y1H010101

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
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)	14	m3			SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43 単第0 -0008　表
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	14	ｍ３			TTV0060　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01010104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	169	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)	169	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

Y1H010401

工種明細書

明第0004　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1H01040101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00 A=1,B=5,E=1
	10	m3			単第0 -0034　表
管路埋戻					Y1H01040102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1
	8	m3			単第0 -0035　表
発生土処理					Y1H01040103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)					SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5
	10	m3			単第0 -0010　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	1	m3			単第0 -0007　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43
	1	m3			単第0 -0008　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

Y1H010401

工種明細書

明第0004　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	1	ｍ３			TTV0060　　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01040104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	9	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0㎞以下(0.2㎞超)	9	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
本工事費　国、県道起債					X3000
管路施設(開削工法)		一式			Y1H01　(ﾚﾍﾞﾙ1)
管きょ工(開削)		一式			Y1H0101　(ﾚﾍﾞﾙ2)
管路土工	1	一式			Y1H010101　(ﾚﾍﾞﾙ3) 明第0005　表
管布設工		一式			Y1H010102　(ﾚﾍﾞﾙ3)
硬質塩化ビニル管		m			Y1H01010203 (ﾚﾍﾞﾙ4)
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150㎜	40.4	m			SG1D0006001 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0054　表　060610
継手類		箇所			Y1H01010212 (ﾚﾍﾞﾙ4)
可とう継手 φ150 生活排水単価P3	1	個			F0003　00 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
埋設標識テープ					Y1H01010216 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
埋設標識シート					V11001　00
水道事業必携第二部p58	40.4	m			単第0 -0012　表　060610
管路土留工					Y1H010105　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
たて込み簡易土留 φ１５０					VTD0003　00
	1	一式			単第0 -0066　表　060610
地下水低下工					Y1H010110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
ウエルポイント ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m φ150　県道					VV90001　00
	1	一式			単第0 -0067　表　060610
マンホール工					Y1H0102　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
組立マンホール工					Y1H010202　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
内副管					Y1H01020208 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=5
	1	箇所			単第0 -0031 表 060610
内副管材料					V0019 00
	1	一式			単第0 -0075 表 060610
小型マンホール工					Y1H010203 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
小型マンホール工（塩化ビニル製） マンホール径300㎜　起点および中間形式 深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜					SG1D0057001 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=2
	1	箇所			単第0 -0033 表 060610
小型マンホール鉄蓋 T-25 米子市単価					T0003 00 060610
	1	個			
取付管およびます工					Y1H0104 (ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
管路土工					Y1H010401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0006 表
ます設置工					Y1H010402 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200㎜					SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1
	1	箇所			単第0 -0037 表 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋳鉄製防護蓋設置工 汚水ます　T-8					VOMTS0001　00
	1	箇所			単第0 -0038 表 060610
取付管布設工					Y1H010403　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
取付管布設および支管取付工 管径　１００mm					SG1D0089002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=2,F=1,G=1
	1	箇所			単第0 -0039 表 060610
埋設標識シート 取付管					V33002　00
	1	箇所			単第0 -0040 表 060610
付帯工					Y1H0106　(ﾚﾍﾞﾙ2)
舗装撤去工					Y1H010601　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
舗装版切断					Y1H01060101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 付帯工	105	m			SPK23040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0041 表 060610
舗装版破砕					Y1H01060102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	179	m2			SPK23040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0042 表 060610
殻運搬処理		m3			Y1H01060105 (ﾚﾍﾞﾙ4)
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超) 6.9ｋｍ	13	m3			SPK23040152 00 A=3,B=3,C=1,D=46,E=1 単第0 -0043 表 060610
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(株) ６．９ｋｍ	30	t			TTV0040 00 060610
舗装復旧工		一式			Y1H010603 (ﾚﾍﾞﾙ3)
不陸整正		m2			Y1H01060301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
不陸整正 補足材料無し	136	m2			SPK23040231 00 A=1,E=1 単第0 -0044 表 060610
表層(車道・路肩部)		m2			Y1H01060308 (ﾚﾍﾞﾙ4)

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚６０mm	136	m2			SPK23040241 00 A=4,B=60,C=25,D=99,E=2,G=1,H=1,I=1 単第0 -0076 表 060610
舗装仮復旧工		一式			Y1H010604 (ﾚﾍﾞﾙ3)
下層路盤(歩道部)		m2			Y1H01060403 (ﾚﾍﾞﾙ4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚２５０mm 2層施工 RC-40	42	m2			SPK23040233 00 A=250,B=4,D=1 単第0 -0077 表 060610
上層路盤(歩道部)		m2			Y1H01060405 (ﾚﾍﾞﾙ4)
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚１１０mm 1層施工 M-30	42	m2			SPK23040235 00 A=110,B=2,D=1 単第0 -0078 表 060610
表層(車道・路肩部)		m2			Y1H01060408 (ﾚﾍﾞﾙ4)
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚５０mm 本体	42	m2			SPK23040241 00 A=1,B=50,C=6,E=5,G=1,H=1,I=1 単第0 -0079 表 060610
区画線工		一式			Y1H010605 (ﾚﾍﾞﾙ3)

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
溶融式区画線					Y1H01060501 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					SDT00001　00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
	33	m			単第0 -0080　表　060610
区画線設置(溶融式) ゼブラ_30cm					SDT00001　00 A=1,B=1,C=11,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
	3	m			単第0 -0081　表　060610
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm					SDT00001　00 A=1,B=1,C=12,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1
	12	m			単第0 -0082　表　060610
ペイント式区画線					Y1H01060502 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm					SDT00003　00 A=1,B=1,C=1,E=1,F=1,G=1,I=1
	33	m			単第0 -0083　表　060610
仮設工					Y1H0205　(ﾚﾍﾞﾙ2)
交通管理工					Y3999　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
交通誘導警備員Ｂ					R0369　00
	15	人			060610 1

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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			
低耐荷力泥土圧推進工					Y1H020110　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
推進用硬質塩化ビニル管					Y1H02011001 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			
推進用硬質塩化ビニル管					VS0001　00
	163.1	m			単第0 -0084　表　060610
添加材注入工					VS0004　00
	163.1	m			単第0 -0089　表　060610
発生土処理					Y1H02011002 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	7	m3			単第0 -0005　表　060610
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	7	m3			単第0 -0007　表　060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43
	7	m3			単第0 -0008 表 060610
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ					TTV0060 00
	7	ｍ３			060610
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 200mm					SG1D0006001 00 A=2,B=1,C=1,D=2
	4.0	m			単第0 -0090 表 060610
継手類					Y1H01010212 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
可とう継手 φ200					F0002 00
生活排水処理事業単価	5	個			060610
可とう継手 φ150					F0003 00
生活排水単価P3	1	個			060610

本工事費　国、県道起債　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)
	1	一式			明第0007　表
補助地盤改良工					Y1H020117　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
薬液注入					Y1H02011701 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
	1	一式			明第0008　表
マンホール工					Y1H0102　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		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) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
組立マンホール材料費					V0023　00
	1	一式			単第0 -0116　表　060610
底部工(組立式)(組立1号マンホール)					SG1D0053001 00 A=4,E=1,F=0.18,G=1,H=3,I=2,L=2,N=2,P=1,Q=2,R=0.84,S=1
	3	箇所			単第0 -0117　表　060610
組立1号マンホール １号(内径900㎜)　深さ3m超～4m以下					SG1D0053002 00 A=2,B=1,C=1,D=2
	3	箇所			単第0 -0121　表　060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
内副管					Y1H01020208 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=5
	1	箇所			単第0 -0122 表 060610
内副管材料					V0018 00
	1	一式			単第0 -0123 表 060610
内副管取付工					SG1D0051002 00 A=1
	1	箇所			単第0 -0124 表 060610
内副管材料					V0017 00
	1	一式			単第0 -0125 表 060610
取付管およびます工					Y1H0104 (ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
管路土工					Y1H010401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
管路掘削					Y1H01040101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00 A=1,B=5,E=1
	9	m3			単第0 -0034 表 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
管路埋戻					Y1H01040102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1
	7	m3			単第0 -0035 表 060610
発生土処理					Y1H01040103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)					SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5
	9	m3			単第0 -0010 表 060610
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	1	m3			単第0 -0007 表 060610
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=48
	1	m3			単第0 -0036 表 060610
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ					TTV0060 00
	1	ｍ3			060610
埋戻土運搬					Y1H01040104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	8	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009 表 060610
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)	8	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010 表 060610
ます設置工	一式				Y1H010402 (ﾚﾍﾞﾙ3)
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm	3	箇所			SG1D0088004 00 A=2,B=1,C=1,D=1 単第0 -0037 表 060610
鋳鉄製防護蓋設置工 汚水ます　T-8	3	箇所			VOMTS0001 00 単第0 -0038 表 060610
取付管布設工	一式				Y1H010403 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
取付管推進工	1	一式			VH501 00 単第0 -0126 表 060610
取付管推進工	1	一式			VH503 00 単第0 -0148 表 060610
立坑工	一式				Y1H0202 (ﾚﾍﾞﾙ2)

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・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0009　表
鋼製ケーシング式土留工及び土工					Y1H020204　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
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 2,000mm 砂質土					SG1D0602001 00 A=2,B=3,C=3,D=1,E=11790,F=5.3
	9.38	m			単第0 -0169　表　060610
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=1,E=11790,F=5.3
	8.54	m			単第0 -0172　表　060610
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm					SG1D0602002 00 A=3
	2	箇所			単第0 -0175　表　060610
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm					SG1D0602002 00 A=1
	2	箇所			単第0 -0177　表　060610
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 引上げ延長					SG1D0602003 00 A=1,B=3,C=1,D=11790,E=5.3
	2	箇所			単第0 -0178　表　060610
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長					SG1D0602003 00 A=1,B=1,C=1,D=11790,E=5.3
	2	箇所			単第0 -0180　表　060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・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=1.46 単第0 -0182 表 060610
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm	2	箇所			SG1D0602004 00 A=1,B=1.48 単第0 -0185 表 060610
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)	3.2	t			SPK23040410 00 A=1,B=2,C=7 単第0 -0186 表 060610
スクラップ 鉄くず　ヘビー　H１	3.2	t			TTU0052 00 060610
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	9.8	m3			SG1D0603001 00 A=2,B=20710,C=1 単第0 -0187 表 060610
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 2,000mm	2	回			SG1D0604001 00 A=3,B=1,C=11790,D=5.3 単第0 -0188 表 060610
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm	2	回			SG1D0604001 00 A=1,B=1,C=11790,D=5.3 単第0 -0189 表 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋼製ケーシング存置					Y1H02020404 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			
刃先製作取付費 呼び径2000					F5002　00 060610
積算資料6月P457	2	個			
刃先製作取付費 呼び径1500					F5000　00 060610
積算資料p457	2	個			
ケーシング 呼び径2000					F5005　00 060610
積算資料6月P457	8.1	m			
ケーシング 呼び径1500					F5004A　00 060610
積算資料p457	7.3	m			
仮設ケーシング損料					Y1H02020405 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		一式			
仮設ケーシング損料 呼び径2000　L=2.0m					F5008　00 060610
	2	回			
仮設ケーシング損料 呼び径1500　L=2.0m					F5007A　00 060610
	2	回			
立坑排水					Y1H02020406 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
うわ水排水工					SG1D0607001 00
	4	箇所			単第0 -0190 表 060610
排水運搬処理					Y1H02020407 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
スライム処理工					SG1D0608001 00
	4	箇所			単第0 -0191 表 060610
泥水処分工					V10001 00
	3.8	ｍ３			単第0 -0192 表 060610
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 汚泥 含水率85%以上 (有)大成商事					TTV0442 00 060610
	4.1	ｔ			
円形覆工板					Y1H02020408 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
円形覆工板設置工 呼び径 2,000㎜					SG1D0609001 00 A=3
	2	箇所			単第0 -0194 表 060610
円形覆工板設置工 呼び径 1,500㎜					SG1D0609001 00 A=1
	2	箇所			単第0 -0195 表 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・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㎜	2	箇所			SG1D0609002 00 A=3 単第0 -0196 表 060610
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500㎜	2	箇所			SG1D0609002 00 A=1 単第0 -0197 表 060610
円形覆工板賃料 呼び径2000 T-25 30日超え90日以内使用	4	枚/月			F5016 00 060610
円形覆工板賃料 呼び径1500 T-25 30日以内使用	2	枚/月			F5011A 00 060610
円形覆工板整備費 呼び径2000 T-25 1現場当り	2	枚			F5018 00 060610
円形覆工板整備費 呼び径1500 T-25 1現場当り	2	枚			F5014A 00 060610
付帯工					Y1H0106 (ﾚﾍﾞﾙ2)
舗装撤去工		一式			Y1H020401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
舗装版切断		m			Y1H02040101 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業

本工事費　国、県道起債　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	72	m			SPK23040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0198 表 060610
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 障害無し 舗装版厚15cm以下	51	m2			SPK23040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0199 表 060610
殻運搬処理		m3			Y1H02040105 (ﾚﾍﾞﾙ4)
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	5	m3			SPK23040152 00 A=3,B=3,C=1,D=46,E=1 単第0 -0043 表 060610
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
As塊再資源化施設受入費 カネックス（株）	11	t			TT9006 00 060610
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)

本工事費　国、県道起債　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					SPK23040231 00 A=1,E=1
	41	m2			単第0 -0200 表 060610
上層路盤(車道・路肩部)					Y1H02040404 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
上層路盤(車道・路肩部) 瀝青安定処理・路盤材(各種) 平均幅員1.4m以上3.0m以下					SPK23040234 00 A=3,B=50,C=3,D=90,F=2,H=1
	41	m2			単第0 -0201 表 060610
基層(車道・路肩部)					Y1H02040306 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
基層(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５０mm					SPK23040239 00 A=3,B=50,C=25,D=97,E=1,G=1,H=2,I=1
	41	m2			単第0 -0202 表 060610
表層(車道・路肩部)					Y1H02040308 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚５０mm					SPK23040241 00 A=3,B=50,C=25,D=98,E=1,G=1,H=2,I=1
	41	m2			単第0 -0203 表 060610
舗装仮復旧工					Y1H020404 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
		一式			
下層路盤(歩道部)					Y1H02040403 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m2			

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚１００㎜ 1層施工 RC-30	10	m2			SPK23040233 00 A=100,B=3,D=1 単第0 -0204 表 060610
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２４０㎜ 2層施工 M-30	10	m2			SPK23040235 00 A=240,B=2,D=1 単第0 -0205 表 060610
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㎜	10	m2			SPK23040241 00 A=3,B=50,C=6,E=5,G=1,H=2,I=1 単第0 -0206 表 060610
区画線工		一式			Y1H010605 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
溶融式区画線		m			Y1H01060501 (ﾚﾍﾞﾙ4)
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	6.3	m			SDT00001 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1,F=1,G=1,H=1,I=2,J=1 単第0 -0207 表 060610
ペイント式区画線		m			Y1H01060502 (ﾚﾍﾞﾙ4)

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	11	m			SDT00003 00 A=2,B=1,C=1,E=1,F=1,G=1,I=1 単第0 -0208 表 060610
仮設工					Y1H0205 (ﾚﾍﾞﾙ2)
交通管理工	一式				Y3999 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
交通誘導警備員A	35	人			R0368 00 060610 1
交通誘導警備員B	73	人			R0369 00 060610 1
＊＊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 ５．４km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007 00 A=5.4,B=1,C=1,D=1,E=6.7,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0209 表 060610
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 ５．４km 往復運搬	1	回			S1000013 00 A=6,B=1,E=5.4,F=2,G=1,I=1,K=1,M=1 単第0 -0212 表 060610

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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					
一般管理費計					

本工事費　国、県道起債　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費＊＊					
＊＊工事費計＊＊					

Y1H010101

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
管路掘削					Y1H01010101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00 A=1
	64	m3			単第0 -0001　表
管路埋戻					Y1H01010102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00 A=1,C=6
	50	m3			単第0 -0003　表
発生土処理					Y1H01010103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	64	m3			単第0 -0005　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	11	m3			単第0 -0007　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43
	11	m3			単第0 -0008　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

Y1H010101

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
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	11	ｍ３			TTV0060　　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01010104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	53	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)	53	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

Y1H010401

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
管路掘削					Y1H01040101 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00 A=1,B=5,E=1
	4	m3			単第0 -0034　表
管路埋戻					Y1H01040102 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1
	2	m3			単第0 -0035　表
発生土処理					Y1H01040103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)					SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5
	4	m3			単第0 -0010　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	1	m3			単第0 -0007　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=48
	1	m3			単第0 -0036　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

Y1H010401

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
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ	1	ｍ3			TTV0060　　00
埋戻土運搬		一式			Y1H01040104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	3	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)	3	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

Y1H020113

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(小口径)					Y1H02011301 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
坑口工 低耐荷力泥土圧推進					SG1D0098008 00 A=1,B=100,C=200
	8	箇所			単第0 -0091　表
鏡切り					Y1H02011303 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
鏡切り工 低耐荷力泥土圧推進					SG1D0100010 00 A=1
	8	箇所			単第0 -0095　表
推進設備等設置撤去					Y1H02011304 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
推進設備工 低耐荷力泥土圧					SG1D0101022 00
	2	箇所			単第0 -0097　表
推進設備据換工 低耐荷力泥土圧					SG1D0101023 00
	1	箇所			単第0 -0098　表
先導体据付撤去工 低耐荷力泥土圧					SG1D0101024 00
	3	箇所			単第0 -0099　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

工種明細書

Y1H02011701

明第0008　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入工 no.2　下流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.033,D=0,E=4.635,F=5,G=1.233, H=42,I=1 単第0 -0100　表
薬液注入工 no.3　上流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.116,D=0,E=4.620,F=5,G=1.316, H=42,I=1 単第0 -0103　表
薬液注入工 no.3　下流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.116,D=0,E=4.620,F=5,G=1.316, H=42,I=1 単第0 -0104　表
薬液注入工 No.4上流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.211,D=0,E=4.596,F=5,G=1.411, H=42,I=1 単第0 -0105　表
薬液注入工 no.4　下流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.261,D=0,E=4.578,F=5,G=1.461, H=42,I=1 単第0 -0106　表
薬液注入工 no.5　上流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.550,D=0,E=4.537,F=5,G=1.750, H=42,I=1 単第0 -0107　表
薬液注入工 no.5　下流	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.570,D=0,E=4.530,F=5,G=1.770, H=42,I=1 単第0 -0108　表
薬液注入工 既設	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=4.853,D=0,E=4.485,F=5,G=2.053, H=42,I=1 単第0 -0109　表
薬液注入工 7-1	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=3.810,D=0,E=5.376,F=5,G=1.010, H=42,I=1 単第0 -0110　表

工種明細書

Y1H02011701

明第0008　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入工 7-2	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=3.830,D=0,E=5.376,F=5,G=1.030, H=42,I=1 単第0 -0111　表
薬液注入工 9-3	5	本			SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=3.860,D=0,E=5.152,F=5,G=1.060, H=42,I=1 単第0 -0112　表
注入設備据付・解体工(車上)	1	現場			SG1D0039004 00 A=52,B=0.954,C=9,D=1 単第0 -0113　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=1　　時間外及び深夜作業		B=8			

Y1H020201

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(バックホウ)					SG1D0002003 00 A=1,C=6
	22	m3			単第0 -0166　表
発生土処理					Y1H02020103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	45	m3			単第0 -0005　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK23040007 00 A=1,B=1
	22	m3			単第0 -0007　表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)					SPK23040002 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=43
	22	m3			単第0 -0008　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土処分料 地山 (有)小倉興産 17.6ｋｍ					TTV0060　　00
	22	ｍ３			
埋戻土運搬					Y1H01040104 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			

工種明細書

Y1H020201

明第0009　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	23	m3			SPK23040007 00 A=1,B=4 単第0 -0009　表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)	23	m3			SPK23040002 00 A=2,B=5,C=1,D=1,F=5 単第0 -0010　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

機械掘削工(バックホウ)　　SG1D0001002

施 工 単 価 表

単第0 -0001　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	1.9	人			RTPC00009
普通作業員	5.0	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	11.1	時間			SM0102020　　単第0-0002　表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　　山積0.28m3					

施工単価表

機-01_バックホウ運転　　SM0102020　　単第0 -0002　表

113_標準型 排2　　山積0.28m3(平積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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=3　113_標準型 排2 C=0.16　運転労務数量(人/時間) E=0　機械損料数量			B=1　山積0.28m3(平積0.2m3) D=5.9　燃料消費量(L/時間)		

機械投入埋戻工(バックホウ)　　SG1D0002003　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0003　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-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			SM0102020　単第0-0002　表
タンパ締固め	100	m3			SPK23040021　単第0-0004　表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　　山積0.28m3			C=6　　材料別途		

タンパ締固め　　SPK23040021　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0004　表

1　　m3　　当り

機械構成比：　1.31%　労務構成比：　96.83%　材料構成比：　1.86%　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	1.31%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	44.98%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー　スタンド	1.86%		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)					

発生土運搬工(4t積級　　SG1E0003002

施 工 単 価 表

単第0 -0005　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0-0006　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 -0006　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		

施 工 単 価 表

積込(ルーズ)　　SPK23040007　　単第0 -0007　表

土砂　　土量50,000m3未満　　1　　m3　　当り

機械構成比：　44.49%　　労務構成比：　35.67%　　材料構成比：　19.84%　　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	44.49%		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	35.67%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	19.84%		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　　SPK23040002　　単第0 -0008　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　　DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比：　46.25%　　労務構成比：　38.07%　　材料構成比：　15.68%　　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)	46.25%		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	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	15.68%		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=43　距離19.5km以下(14.0km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

施 工 単 価 表

積込(ルーズ)　　SPK23040007　　単第0 -0009　表

土砂　　小規模(標準)　　1　　m3　　当り

機械構成比：　28.44%　　労務構成比：　59.55%　　材料構成比：　12.01%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	59.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	12.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　　土砂			B=4　　小規模(標準)		

施 工 単 価 表

土砂等運搬　　SPK23040002　　単第0 -0010　表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　　DID区間無し　距離1.0km以下(0.2km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比：　25.13%　　労務構成比：　61.92%　　材料構成比：　12.95%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　小規模 C=1　土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=5　距離1.0km以下(0.2km超)			B=5　バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1　DID区間無し		

硬質塩化ビニル管布設工　　SG1D0006001　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0011　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 コストｐ247 *1.02
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 呼び径 200㎜ C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=1 -		
設計単価 = =					

埋設標識シート　V11001

施 工 単 価 表

単第0 -0012　表

水道事業必携第二部p58　100　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
普通作業員	0.4	人			RTPC00002
埋設標識シート	2	巻			F1001 建設物価6月P629
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

たて込み簡易土留　　VTD0001　　単第0 -0013　表

φ２００　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
建込工(両側分)	37.5	m			SG1D0032001　単第0-0014　表
引抜工(両側分)	37.5	m			SG1D0032002　単第0-0016　表
たて込み簡易土留賃料 2.0m以下	540	㎡・日			TTD0001 建設物価p819
たて込み簡易土留整備費	108	㎡			TTDS001 建設物価p819
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

建込工(両側分)　　SG1D0032001

施 工 単 価 表

単第0 -0014　表

1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
土木一般世話役	0.20	人			RTPC00009
特殊作業員	0.20	人			RTPC00001
普通作業員	0.40	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.1	時間			SM0102020　　単第0-0015　表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=2　　掘削深 2.0m以下					

施 工 単 価 表

機-01_バックホウ運転　　SM0102020　　単第0 -0015　表

113_標準型 排2　　山積0.28m3(平積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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=3　113_標準型 排2 C=0　運転労務数量(人/時間) E=0　機械損料数量			B=1　山積0.28m3(平積0.2m3) D=0　燃料消費量(L/時間)		
運転日当運転時間 T = 690 (③欄) / 110 (④欄) = 6.3 運転労務歩掛 1／T = 1 / 6.3 = 0.16 燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) × 0.144 (燃料消費率) = 5.900 (L／時間)					

引抜工(両側分)　　SG1D0032002

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

施 工 単 価 表

ウエルポイント　VV70001　単第0 -0017　表
３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　φ２００　市道補助　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ウエルポイント設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	19	本			VV70002　単第0-0018　表
ウエルポイント撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	19	本			VV70003　単第0-0019　表
ウエルポイントポンプ設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV70004　単第0-0020　表
ウエルポイントポンプ撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV70005　単第0-0021　表
ウエルポイントポンプ運転管理 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	3	日			VV70006　単第0-0022　表
ウエルポイント工損料 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV70007　単第0-0023　表
ジェット装置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV70008　単第0-0024　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウエルポイント設置　　VV70002

施 工 単 価 表

単第0 -0018　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	2.30	人			RTPC00009 1
特殊作業員	6.50	人			RTPC00001 1
普通作業員	6.70	人			RTPC00002 1
諸雑費	34	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

ウエルポイント撤去　　VV70003

施 工 単 価 表

単第0 -0019 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	1.20	人			RTPC00009 1
特殊作業員	3.50	人			RTPC00001 1
普通作業員	5.40	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

ウエルポイントポンプ設置　　VV70004

施 工 単 価 表

単第0 -0020　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　組　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	0.30	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.90	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.20	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウエルポイントポンプ撤去　　VV70005

施 工 単 価 表

単第0 -0021　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　組　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	0.10	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.60	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.80	人			RTPC00002 1
諸雑費	26	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

施 工 単 価 表

ウエルポイントポンプ運転管理　　VV70006　　単第0 -0022　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　日　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	0.20	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.70	人			RTPC00001 1
諸雑費	35	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

ウエルポイント工損料　　VV70007

施 工 単 価 表

単第0 -0023　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　１　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ウエルポイントポンプ損料	1	現場			TU0001 １現場当り損料
ウエルポイントポンプ損料	5	供用日			TU0002 供用１日当り損料
ウエルポイント損料 供用１日当り損料	5	供用日			TU0003 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m
ウエルポイント損料 １現場当り損料（持込み本数）	15	本			TU0004 Ｌ＝４．３m
ヘッダーライン損料	5	供用日			TU0005 供用１日当り損料
ヘッダーライン損料	30	m			TU0006 １現場当り損料（持込み延長）
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ジェット装置　　VV70008

施 工 単 価 表

単第0 -0024　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　１　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ジェット装置損料	0.40	供用日			TU0007 供用１日当り損料
ジェット装置損料	1	現場			TU0008 １現場当り損料
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

底部工(組立式)(組立1号マンホール)　SG1D0053001

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
再生クラッシャーラン ＲＣ－４０	0.319	m3			TTPC00008
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.180	m3			SPK23040154　単第0-0026　表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2			SG1E0044003　単第0-0027　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=2　RC-40 D=0.2　砕石厚(m) F=0.18　インバートコンクリート工使用数量(m3)			C=1.33　砕石面積(m2) E=1　- G=1　無筋・鉄筋構造物		
H=3　人力打設 L=2　一般養生 P=1　-			I=2　18-8-40BB N=2　現場内小運搬無し Q=2　モルタル上塗工		
R=0.84　モルタル上塗工使用数量(m2)			S=1　高炉		
砕石の使用量(m3) = 面積(m2) * 厚さ(m) * (1 + ロス率) = 1.330(m2) * 0.200(m) * (1 + 0.2) = 0.319(m3)　小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

コンクリート　　SPK23040154　　単第0 -0026　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：　31.93%　　材料構成比：　68.07%　　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	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	68.07%		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 -0027　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			SPK23040155　　単第0-0028　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=20　　モルタル厚(mm)			B=1　　高炉		
モルタルの使用量(m3) = 面積(1m2) * モルタル厚(mm) / 1000 = 1m2 * 20(mm) / 1000 = 0.020(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

モルタル練　　SPK23040155　　単第0 -0028　表

高炉　　1　　m3　　当り

機械構成比：　0.00%　　労務構成比：　83.71%　　材料構成比：　16.29%　　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
普通作業員	56.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.52%		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	10.64%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.65%		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 -0029　表

１号(内径900㎜)　深さ3m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３m以下	1	箇所			TSG00039 コストｐ267　*1.03
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　　１号(内径900㎜)　深さ3m以下 C=1　　-			B=1　　[規]4箇所以上 D=1　　-		
設計単価 = =					

ブロック、蓋、受枠等　　V0020

施 工 単 価 表

単第0 -0030　表

組立1号マンホール　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ブロック，蓋，受枠等 T-14 マンホール深　1.53～1.67m	2	組			TM0004 米子市単価
計					+00
計/箇所					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

内副管取付工　　SG1D0051002　　# 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	0.21	人			RTPC00009
特殊作業員	0.21	人			RTPC00001
普通作業員	0.21	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=5　　段差 2.5m以上～3.0m未満					

内副管材料　　V0018A

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
内副管用マンホール継手 200-150	1	個			TT00372
固定金具 φ150用	2	個			TT00382
扁平型立て管 φ150　L=1m	2	本			TT00392 見積もり
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施 工 単 価 表

小型マンホール工（塩化ビニル製）　SG1D0057001　単第0 -0033　表

マンホール径300㎜　起点および中間形式　深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型マンホール工（塩化ビニル製φ３００） ２m以下　本管径１５０・２００	1	箇所			TSG00017 コストp274　*1.01
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所			TSG00085 コストp283　*1.01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　起点および中間形式 C=1　[規]5箇所以上 E=1　-			B=1　深さ2m以下　本管径150㎜～200㎜ D=1　- F=1　-		
G=2　鋳鉄製防護蓋を設置する場合					
設計単価 = =					

施 工 単 価 表

床掘り　　SPK23040015　　単第0 -0034　表

土砂 上記以外(小規模)　　1　m3　当り

機械構成比：　20.81%　労務構成比：　71.39%　材料構成比：　7.80%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	20.81%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 E=1　-(全ての費用)			B=5　上記以外(小規模)		

施 工 単 価 表

埋戻し　　SPK23040020　　単第0 -0035　表

土砂　　上記以外(小規模)　　1　　m3　　当り

機械構成比：　9.91%　　労務構成比：　85.67%　　材料構成比：　4.42%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.30%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60～80kg	0.61%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー　スタンド	0.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5　上記以外(小規模) D=1　-(全ての費用)			B=1　土砂		

施 工 単 価 表

土砂等運搬　　SPK23040002　　単第0 -0036　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)　1　m3　当り

機械構成比：　46.25%　労務構成比：　38.07%　材料構成比：　15.68%　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)	46.25%		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	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	15.68%		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=48　距離31.5km以下(19.5km超)			B=1　バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2　DID区間有り		

ます設置工（塩化ビニル製）　SG1D0088004　# 施工単価表　単第0 -0037　表

ます径 200mm　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ます設置工（塩化ビニル製） ます径２００	1	箇所			TSG00003 コストｐ282　*1.01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=2　ます径 200mm C=1　-			B=1　[規]5箇所以上 D=1　-		
設計単価 = =					

施 工 単 価 表

鋳鉄製防護蓋設置工　　VOMTS0001　　単第0 -0038　表

汚水ます　T-8　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋳鉄製防護蓋 　汚水ます鉄蓋　T-8	1	組			TOMT0001
鋳鉄製防護蓋設置費 　汚水ます	1	箇所			TOMTS001 コストｐ283　*1.01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

取付管布設および支管取付工　　SG1D0089002　　単第0 -0039　表

管径　１００mm　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
取付管布設および支管取付工 管径１００	1	箇所			TSG00009 コストｐ282　*1.02
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　管径　１００mm C=1　- E=2　取付管長が3m未満 G=1　-			B=1　[規]5箇所以上 D=1　- F=1　-		
設計単価 = =					

埋設標識シート　　V33002

施 工 単 価 表

単第0 -0040　表

取付管　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
埋設標識シート	3.0	m			V11001　単第0-0012　表 水道事業必携第二部p58
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0041　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　付帯工　　1　　m　　当り

機械構成比：　6.05%　　労務構成比：　55.50%　　材料構成比：　38.45%　　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・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.09%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー　スタンド	2.19%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施 工 単 価 表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0041　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　付帯工　　1　　m　　当り

機械構成比：　6.05%　　労務構成比：　55.50%　　材料構成比：　38.45%　　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　　SPK23040305　　単第0 -0042　表

アスファルト舗装版　　障害無し 舗装版厚15cm以下　　1　m2　当り

機械構成比：　9.20%　労務構成比：　82.23%　材料構成比：　8.57%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.20%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.57%		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　　SPK23040152　　単第0 -0043　表

舗装版破砕　　DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)　6.9ｋｍ　　1　　m3　　当り

機械構成比：　45.57%　　労務構成比：　37.51%　　材料構成比：　16.92%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
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)	45.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	37.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	16.92%		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=1　DID区間無し 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=46　運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

施 工 単 価 表

不陸整正　　SPK23040231　　単第0 -0044　表

補足材料無し　　1　m2　当り

機械構成比：　24.18%　労務構成比：　67.12%　材料構成比：　8.70%　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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.79%		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	9.34%		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	3.05%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	42.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.70%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

不陸整正　　SPK23040231　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0044　表

補足材料無し　　1　　m2　　当り

機械構成比：　24.18%　　労務構成比：　67.12%　　材料構成比：　8.70%　　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
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)　SPK23040241　単第0 -0045　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚４０mm　1　m2　当り

機械構成比：　1.63%　労務構成比：　10.57%　材料構成比：　87.80%　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	1.04%		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	0.16%		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	0.16%		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	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		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)　　SPK23040241　　単第0 -0045　表

平均幅員3.0m超　　1層当り平均仕上厚４０㎜　　1　m2　当り

機械構成比：　1.63%　労務構成比：　10.57%　材料構成比：　87.80%　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)	79.45%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50㎜		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 ＰＫ－３　プライムコート用	7.66%		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）	0.58%		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=7　再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=40　1層当り平均仕上り厚(㎜) E=2　PK-3 H=1　-		

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK23040233　単第0 -0046　表

全仕上り厚１５０㎜ 1層施工　RC-30　本体　1　m2　当り

機械構成比：　5.91%　労務構成比：　71.41%　材料構成比：　22.68%　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)	3.06%		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	2.68%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	25.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.12%		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	20.42%		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）	2.20%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK23040233　単第0 -0046　表

全仕上り厚１５０mm 1層施工　RC-30　本体　1　m2　当り

機械構成比：　5.91%　労務構成比：　71.41%　材料構成比：　22.68%　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(mm) D=1　-(全ての費用)			B=3　RC-30		

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0047　表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)　1層当り平均仕上厚３０mm　本体　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.53%　材料構成比：　53.98%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.17%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	22.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生密粒度アスコン (13)	53.72%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
ガソリン レギュラー　スタンド	0.21%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0047　表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)　1層当り平均仕上厚３０mm　本体　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.53%　材料構成比：　53.98%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスファルト混合物(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=1 -		

低圧受電設備　VTJS0001

施工単価表

単第0 -0048　表

25kw以下　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート柱一般用(NTT仕様) 7m-19cm　4200〔N〕(430kgf)	1	本			W0001 建設物価P628、損率(10%)
低圧ピン碍子低圧ピンがいし 中 中　立ピン(JIS C 3844)	3	個			W0001 建設物価P645、損率(10%)
腕金軽腕金 1.2m 2.3×75×75×1000(mm)	1	本			W0001 建設物価P637、損率(10%)
アームタイ丸型アームタイ 2.3-25-945 2.3×25×945(mm)	1	本			W0001 建設物価P637、損率(10%)
装柱金具配電線用架線金物 Uボルト　13-220 Uボルト(亜鉛めっき)13×220(mm)	1	個			W0001 建設物価P637、損率(10%)
亜鉛メッキ鋼撚線亜鉛めっき鋼より線 2種,A級,22sq (2種A級)(JIS G 3537)22(mm2)7/2.0	1.2	kg			W0001 建設物価P59、全損
巻付グリップ 22sq 22(mm2)(シンプル用、玉がいし用)	4	個			W0001 建設物価P636、全損
ｴﾝﾄﾗﾝｽｷｬｯﾌﾟ硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管用(VE) VE42 ﾀｰﾐﾅﾙｴﾝﾄﾗﾝｽｷｬｯﾌﾟ　42mm	1	個			W0001 建設物価P576、全損
足場ボルト CP用	8	本			W0001 建設物価P637、損率(10%)
プリカチューブ金属製可とう電線管 50mm 50(mm) 被覆なし JIS C 8309	1	m			W0001 建設物価P574、全損
ステンレスベルト SFBT-10 SFBT-N10 幅10(mm)	4	本			W0001 建設物価P633、全損
ステンレスベルト締付金具 SFBT-10締金具 SLS-0N 幅10(mm用)	5	個			W0001 建設物価P633、全損

低圧受電設備　VTJS0001

施工単価表

単第0 -0048　表

25kw以下　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
根かせコンクリート根かせ(バンド付き) コンクリートA型 A・B型　1000×170×140(mm)	1	個			W0001 建設物価P629、損率(10%)
電線管硬質ビニル電線管(VE) VE42 42(mm)	4	m			W0001 建設物価P570、全損
電線管硬質ビニル電線管(VE) VE16 16(mm)	2	m			W0001 建設物価P570、全損
接地棒丸型アース棒(単独式・連結式) 10φ-1000 E-B3　φ10×1000	2	本			W0001 建設物価P646、全損
接地棒リード端子丸型アース棒用端子 10φ用 E-B10 φ10用 8×500	2	個			W0001 建設物価P646、全損
電線600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ﾋﾞﾆﾙｼｰｽｹｰﾌﾞﾙ(VV-R) VVR38sq-3c 38(mm) 3心 7/2.6	4	m			W0001 建設物価P540、損率(10%)
電線600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線(IV) IV5.5 5.5(mm2)7/1.0	3	本			W0001 建設物価P539、損率(10%)
玉碍子玉がいし 100×100 100×100mm　JIS C 3832	1	個			W0001 建設物価P645、損率(10%)
仮設ボックス 屋外用400×500×200	1	面			W0001 建設物価P601、損率(10%)
漏電遮断器 600V,3P,50AF MNY53A モータブレーカ	2	個			W0001 建設物価P598、損率(10%)
漏電遮断器 600V,3P,30AF MNY 33A モーターブレーカ	1	個			W0001 建設物価P598、損率(10%)
低圧ブレーカ 600V,3P,225AF NF-250CV 配線用遮断器(ノーヒューズ遮断器)	1	個			W0001 建設物価P598、損率(10%)

低圧受電設備　　VTJS0001

施工単価表

単第0 -0048　表

25kw以下　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
進相コンデンサー低圧進相コンデンサ 200V,200μF 定格電圧200V(JIS C 4901) 200(μF)	1	個			W0001 建設物価P595、損率(10%)
進相コンデンサー低圧進相コンデンサ 200V,150μF 定格電圧200V(JIS C 4901) 150(μF)	2	個			W0001 建設物価P595、損率(10%)
電工	6.0	人			R0090
普通作業員	3	人			RTPC00002
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

ころがし配線　　VKH0001

施工単価表

単第0 -0049 表

2PNCT38sq-3c　　100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電線600V ｺﾞﾑｷｬﾌﾞﾀｲﾔｹｰﾌﾞﾙ 2PNCT38sq-3c	100	m			W0001 建設物価P547、損率(10%)
電工	9.45	人			R0090
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊ 合計 ＊＊＊	100	m			
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

電力基本料金　　VKD001

施 工 単 価 表

単第0 -0050　表

1　　ヶ月　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
電力基本料金 　臨時電力，低圧電力 　17.48kw×125%土木工事積算基準 Ⅱ-5-18-3	22	kW/月			TTV002 米子市材料単価 材-5
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ヶ月			

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 -0051 表

運搬距離 ５．４km　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 ５．４km 製品長 12m以内 運搬質量 １２t	1.000	一式			S1000009 単第0-0052 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0053 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=5.4 運搬距離(km) C=1 - E=12 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 -0052　表

運搬距離 ５．４㎞　　製品長 12m以内 運搬質量 １２t　　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	12.000	t			E0001
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=5.4 運搬距離(km) D=12 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 -0053　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
仮設材積込み費（基地）	12.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	12.000	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	12.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	12.000	t			KR00E007
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			
A=5　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=12　運搬質量(t)		

施 工 単 価 表

硬質塩化ビニル管布設工　　SG1D0006001　　単第0 -0054 表

呼び径 150㎜　　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 １５０㎜	1	m			TSG00057 コストｐ247 *1.02
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=1 呼び径 150㎜ C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=1 -		
設計単価 = =					

たて込み簡易土留　　VTD0002

施 工 単 価 表

単第0 -0055 表

φ１５０　　1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
建込工(両側分)	22.5	m			SG1D0032001 単第0-0014 表
引抜工(両側分)	22.5	m			SG1D0032002 単第0-0016 表
たて込み簡易土留賃料 2.0m以下	324	㎡・日			TTD0001 建設物価p819
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

施 工 単 価 表

ウエルポイント　VV80001　単第0 -0056 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　φ150市道起債　1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウエルポイント設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	12	本			VV80002　単第0-0057 表
ウエルポイント撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	12	本			VV80003　単第0-0058 表
ウエルポイントポンプ設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV80004　単第0-0059 表
ウエルポイントポンプ撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV80005　単第0-0060 表
ウエルポイントポンプ運転管理 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	2	日			VV80006　単第0-0061 表
ウエルポイント工損料 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV80007　単第0-0062 表
ジェット装置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV80008　単第0-0063 表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウエルポイント設置　　VV80002

施 工 単 価 表

単第0 -0057　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	2.30	人			RTPC00009 1
特殊作業員	6.50	人			RTPC00001 1
普通作業員	6.70	人			RTPC00002 1
諸雑費	34	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

施 工 単 価 表

ウエルポイント撤去　　VV80003　　単第0 -0058　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	1.20	人			RTPC00009 1
特殊作業員	3.50	人			RTPC00001 1
普通作業員	5.40	人			RTPC00002 1
諸雑費	37	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

ウエルポイントポンプ設置　　VV80004

施 工 単 価 表

単第0 -0059 表

３０m/１５本　L＝４．３m　　1　組　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	0.30	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.90	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.20	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウエルポイントポンプ撤去　　VV80005

施 工 単 価 表

単第0 -0060　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　組　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	0.10	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.60	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.80	人			RTPC00002 1
諸雑費	26	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウエルポイントポンプ運転管理　　VV80006

施 工 単 価 表

単第0 -0061　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　日　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	0.20	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.70	人			RTPC00001 1
諸雑費	35	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

ウエルポイント工損料　　VV80007

施 工 単 価 表

単第0 -0062　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ウエルポイントポンプ損料	3	供用日			TU0002 供用１日当り損料
ウエルポイント損料 供用１日当り損料	3	供用日			TU0003 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m
ヘッダーライン損料	3	供用日			TU0005 供用１日当り損料
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ジェット装置　　VV80008

施 工 単 価 表

単第0 -0063 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　１　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ジェット装置損料	0.25	供用日			TU0007 供用１日当り損料
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ブロック、蓋、受枠等　　V0021

施 工 単 価 表

単第0 -0064　表

組立1号マンホール　　起債　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ブロック，蓋，受枠等 T-14 マンホール深　1.08～1.22m	1	組			TM0001 米子市単価
ブロック，蓋，受枠等 T-14 マンホール深　1.38～1.52m	1	組			TM0003 米子市単価
計					+00
計/箇所					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

内副管材料　　V0019A

施 工 単 価 表

単第0 -0065　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
内副管用マンホール継手 150-100	1	個			TT0037 見積
固定金具バンド φ100用	1	個			TT0038
硬質塩化ビニル管 VUφ100　L=4m	1	本			TT0039 建設物価　　P689
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施 工 単 価 表

たて込み簡易土留　　VTD0003　　単第0 -0066　表

φ１５０　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
建込工(両側分)	41.0	m			SG1D0032001　単第0-0014　表
引抜工(両側分)	41.0	m			SG1D0032002　単第0-0016　表
たて込み簡易土留賃料 2.0m以下	432	㎡・日			TTD0001 建設物価p819
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施 工 単 価 表

ウエルポイント　　VV90001　　単第0 -0067　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　φ150　県道　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ウエルポイント設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	21	本			VV90002　単第0-0068　表
ウエルポイント撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	21	本			VV90003　単第0-0069　表
ウエルポイントポンプ設置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV90004　単第0-0070　表
ウエルポイントポンプ撤去 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	組			VV90005　単第0-0071　表
ウエルポイントポンプ運転管理 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	2	日			VV90006　単第0-0072　表
ウエルポイント工損料 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV90007　単第0-0073　表
ジェット装置 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m	1	一式			VV90008　単第0-0074　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ウエルポイント設置　　VV90002

施 工 単 価 表

単第0 -0068　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	2.70	人			RTPC00009 1
特殊作業員	7.50	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.50	人			RTPC00002 1
諸雑費	32	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

施 工 単 価 表

ウエルポイント撤去　　VV90003　　単第0 -0069 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　100　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	1.80	人			RTPC00009 1
特殊作業員	5.00	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.60	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

施 工 単 価 表

ウエルポイントポンプ設置　　VV90004　　単第0 -0070 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　組　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	0.30	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.90	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.20	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウエルポイントポンプ撤去　　VV90005

施 工 単 価 表

単第0 -0071　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　組　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	0.10	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.60	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.80	人			RTPC00002 1
諸雑費	26	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

ウエルポイントポンプ運転管理　　VV90006

施 工 単 価 表

単第0 -0072　表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　1　日　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	0.20	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.70	人			RTPC00001 1
諸雑費	35	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

ウエルポイント工損料　　VV90007

施 工 単 価 表

単第0 -0073 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　１　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ウエルポイントポンプ損料	4	供用日			TU0002 供用１日当り損料
ウエルポイント損料 供用１日当り損料	4	供用日			TU0003 ３０m/１５本　Ｌ＝４．３m
ヘッダーライン損料	4	供用日			TU0005 供用１日当り損料
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

ジェット装置　　VV90008

施 工 単 価 表

単第0 -0074 表

３０m/１５本　Ｌ＝４．３m　　１　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ジェット装置損料	0.53	供用日			TU0007 供用１日当り損料
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

内副管材料　　V0019

施 工 単 価 表

単第0 -0075　表

1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
内副管用マンホール継手 150-100	1	個			TT0037 見積
固定金具バンド φ100用	2	個			TT0038
硬質塩化ビニル管 VUφ100　L=4m	1	本			TT0039 建設物価　P689
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0076　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚６０㎜　1　m2　当り

機械構成比：　1.63%　労務構成比：　10.57%　材料構成比：　87.80%　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	1.04%		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	0.16%		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	0.16%		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	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		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)　　SPK23040241　　単第0 -0076　表

平均幅員3.0m超　　1層当り平均仕上厚６０㎜　　1　　m2　　当り

機械構成比：　1.63%　　労務構成比：　10.57%　　材料構成比：　87.80%　　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
改質Ⅱ型　再生密粒度As（20） 県単価　P53	79.45%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50㎜		F0000000099 TTPT00284
アスファルト乳剤 ＰＫ－３　プライムコート用	7.66%		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）	0.58%		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=25　材料各種(2.30以上2.40t/m3未満) E=2　PK-3 H=1　-			B=60　1層当り平均仕上り厚(mm) D=99　【F】As混合物(t) G=1　- I=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK23040233　単第0 -0077　表

全仕上り厚２５０㎜ 2層施工　RC-40　1　m2　当り

機械構成比：　5.62%　労務構成比：　67.94%　材料構成比：　26.44%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<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	28.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.43%		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	24.28%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚250㎜		TTPC00008 TTPT00353
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	2.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　　SPK23040233　　単第0 -0077　表

全仕上り厚２５０mm 2層施工　　RC-40　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.62%　　労務構成比：　67.94%　　材料構成比：　26.44%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=250　全仕上り厚(mm) D=1　-(全ての費用)			B=4　RC-40		

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK23040235　　単第0 -0078　表

全仕上り厚１１０㎜ 1層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.44%　　労務構成比：　65.81%　　材料構成比：　28.75%　　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)	2.82%		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	2.47%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	27.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	23.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.01%		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	26.66%		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）	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK23040235　　単第0 -0078　表

全仕上り厚１１０mm 1層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.44%　　労務構成比：　65.81%　　材料構成比：　28.75%　　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=110　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)　SPK23040241　単第0 -0079　表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)　1層当り平均仕上厚５０mm　本体　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.53%　材料構成比：　53.98%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.17%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	22.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度（２０）	53.72%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
ガソリン レギュラー　スタンド	0.21%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0079　表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)　1層当り平均仕上厚５０mm　本体　1　m2　当り

機械構成比：　0.49%　労務構成比：　45.53%　材料構成比：　53.98%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=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=1 -		

施 工 単 価 表

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0080　表

実線_15cm　1,000　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000025
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			T1080029
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	46.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=2　豪雪地域の場合			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)　SDT00001

施工単価表

単第0 -0080 表

実線_15cm　1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

区画線設置(溶融式)　SDT00001

施工単価表

単第0 -0081　表

ゼブラ_30cm　1,000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 ゼブラ_30cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000133
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	1,186.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	52.500	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	52.500	kg			T1080029
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	88.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=11　ゼブラ_30cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=2　豪雪地域の場合			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)　SDT00001

施工単価表

単第0 -0081 表

ゼブラ_30cm　1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

区画線設置(溶融式)　　SDT00001

施 工 単 価 表

単第0 -0082　表

ゼブラ_45cm　　1,000　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 ゼブラ_45cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000139
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	1,785.000	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	78.750	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	78.750	kg			T1080029
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	102.900	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=12　ゼブラ_45cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=2　豪雪地域の場合			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)　SDT00001

施工単価表

単第0 -0082　表

ゼブラ_45cm　1,000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施 工 単 価 表

区画線設置(ペイント式)　SDT00003　単第0 -0083　表

溶剤型(加熱式) 実線_15cm　1,000　m　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L			T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	60.770	kg			T1080035
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	35.020	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 -		
H=2 豪雪地域の場合			I=1 -(全ての費用)		

推進用硬質塩化ビニル管　VS0001

施 工 単 価 表

単第0 -0084　表

163.1　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
推進用硬質塩化ビニル管 φ200　半管	165	本			FS001 建設物価P299
推進用硬質塩化ビニル管 先頭管　1.0m	3	本			FS002 建設物価P299
推進用硬質塩化ビニル管 最終管　1.0m	3	本			FS003 建設物価P299
推進工（低耐荷力泥土圧推進） 呼び径　200㎜	163.1	m			VS0002　単第0-0085　表
スクリューコンベア類撤去工	163.1	m			VS002626　単第0-0088　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	163.1	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

推進工（低耐荷力泥土圧推進）　VS0002

施工単価表

単第0 -0085　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
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	2.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	2.0	人			RTPC00002 1
推進工法滑材 パイプコート	133.5	L			W0001 建設物価6月P378
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	1.0	日			S9057　単第0-0086　表
推進工機械器具損料（1）	1	日			W00002
推進工機械器具損料（2） 呼び径　200㎜	1	日			VS0003　単第0-0087　表
雑材料	20	%			#01
小計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　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 -0086　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級吊能力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）		

推進工機械器具損料（２）　VS0003

施 工 単 価 表

単第0 -0087　表

呼び径　200㎜

1　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
推進器具類損料（固定部）	1	式			W00001
推進器具類損料（変動部）	54	m			W00002
1日当り		式			+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

スクリューコンベア類撤去工　VS002626

施 工 単 価 表

単第0 -0088　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	1.0	人			RTPC00009 92
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 92
普通作業員	2.0	人			RTPC00002 92
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	1.0	日			S9057　単第0-0086　表
諸雑費	1	式			#92
小計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

添加材注入工　VS0004

施 工 単 価 表

単第0 -0089　表

1　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
グラウトポンプ 横型単筒 吐出量30～70L/min	1	日			M1202
グラウトミキサ 上下2槽式 撹拌容量200L×2槽	1	日			M1210
推進日進量					+00
添加材 スムーサ KM-5	0.260	ｋｇ			F1008 建設物価6月P378
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

硬質塩化ビニル管布設工　　SG1D0006001　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0090　表

呼び径 200mm　　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 コストｐ247 *1.02
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 呼び径 200mm C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=2 夜間作業		
設計単価 = =					

坑口工　　SG1D0098008　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0091　表

低耐荷力泥土圧推進　　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	0.2	人			RTPC00009
溶接工	0.2	人			RTPC00019
普通作業員	0.2	人			RTPC00002
止水器	1	組			F0000000100 損料参考資料P516
鋼材溶接工	1.9	m			SG1E0098001　単第0-0092　表
鋼材切断工	3.8	m			SG1E0098002　単第0-0093　表
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.2	日			SM1803020　単第0-0094　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　呼び径 200mm C=200　【F】電力料(kWh)			B=100　【F】止水器(組)		

鋼材溶接工　　SG1E0098001

施 工 単 価 表

単第0 -0092　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			F0000000200
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=200　　【F】電力料(kWh)					

鋼材切断工　　SG1E0098002

施 工 単 価 表

単第0 -0093　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			

施 工 単 価 表

機-18_トラック運転　　SM1803020　　単第0 -0094　表

021_クレーン装置付　　ベーストラック4t級 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）	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=2　021_クレーン装置付 C=1　運転労務数量(人/日) E=1.2　機械損料数量(供用日/日)			B=14　ベーストラック4t級 吊能力2.9t D=31　燃料消費量(L/日)		

鏡切り工　　SG1D0100010

施 工 単 価 表

単第0 -0095　表

低耐荷力泥土圧推進　　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	1.6	m			SG1E0100001　単第0-0096　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　呼び径 200mm					

鏡切り工　　SG1E0100001

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	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)					

推進設備工　　SG1D0101022　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0097 表

低耐荷力泥土圧　　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	3.0	人			RTPC00009
特殊作業員	4.0	人			RTPC00001
普通作業員	5.0	人			RTPC00002
電工	1.0	人			R0090
<賃>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	3.0	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

推進設備据換工
低耐荷力泥土圧

SG1D0101023

施 工 単 価 表

単第0 -0098 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	1.500	人			RTPC00009 3*0.5
特殊作業員	2.000	人			RTPC00001 4*0.5
普通作業員	2.500	人			RTPC00002 5*0.5
電工	0.500	人			R0090 1*0.5
<賃>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	1.500	日			KTPC00024 3*0.5
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

先導体据付撤去工　　SG1D0101024　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0099　表

低耐荷力泥土圧　　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	1.0	人			RTPC00009
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001
普通作業員	2.0	人			RTPC00002
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	1.0	日			SM1803020　単第0-0094　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0100　表

no.2　下流　　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
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	927.000	1			F0000000042 建設物価6月P378
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	4.033	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.927	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 927/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.033　砂質土の削孔長(m) E=4.635　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.233　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0100　表

no.2　下流　　1　本　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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*4.033+4.0*0.000)+(((4.635*1000)/5)/18)+(2.0*1.233)))*2 =8.5781(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/8.5781*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=1/8.5781*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=1/8.5781*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=1/8.5781*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=1/8.5781*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 =(4.635*1000)/5=927.000(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 -0101 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） ３ｍ	0.03	ｍ			K1910 積算資料6月P309 6
消耗材料費（メタルクラウン） φ４１mm	0.04	個			K1911 積算資料6月P309 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p309 6
その他雑品	23	%			#06
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 砂質土			B=1 単相		

注入消耗材料費　　SG1L0039018

施 工 単 価 表

単第0 -0102 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p309 6
消耗材料費（注入ホース類） φ１２mm ５０m×２ 単相用	0.005	組			K1915 積算資料6月P309 6
消耗材料費（サクションホース） φ３８mm Ｌ＝３m×２ 単相用	0.003	組			K1917 積算資料6月P309 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 -0103　表

no.3　上流　　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	0.351	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.234	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	924.000	1			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.234	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	0.234	日			M5370 9
削孔消耗材料費	4.116	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.924	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 924/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.116　砂質土の削孔長(m) E=4.62　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.316　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0103　表

no.3　上流　　1　本　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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*4.116+4.0*0.000)+(((4.620*1000)/5)/18)+(2.0*1.316)))*2 =8.5379(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.5379*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=1/8.5379*3=0.351(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/8.5379*2=0.234(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=1/8.5379*2=0.234(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=1/8.5379*2=0.234(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 =(4.620*1000)/5=924.000(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 -0104　表

no.3　下流　　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	0.351	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.234	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	924.000	l			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.234	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	0.234	日			M5370 9
削孔消耗材料費	4.116	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.924	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 924/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.116　砂質土の削孔長(m) E=4.62　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.316　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0104　表

no.3　下流　　1　本　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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*4.116+4.0*0.000)+(((4.620*1000)/5)/18)+(2.0*1.316)))*2 =8.5379(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.5379*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=1/8.5379*3=0.351(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/8.5379*2=0.234(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=1/8.5379*2=0.234(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=1/8.5379*2=0.234(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 =(4.620*1000)/5=924.000(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 -0105　表

No.4上流　　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	0.353	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.235	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	919.200	l			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.235	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	0.235	日			M5370 9
削孔消耗材料費	4.211	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.919	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 919.2/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.211　砂質土の削孔長(m) E=4.596　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.411　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0105 表

No.4上流　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*4.211+4.0*0.000)+(((4.596*1000)/5)/18)+(2.0*1.411)))*2 =8.4997(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.4997*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=1/8.4997*3=0.353(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/8.4997*2=0.235(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=1/8.4997*2=0.235(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=1/8.4997*2=0.235(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 =(4.596*1000)/5=919.200(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 -0106　表

no.4　下流　　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
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	915.600	l			F0000000042 建設物価6月P378
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	4.261	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.916	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 915.6/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.261　砂質土の削孔長(m) E=4.578　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.461　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0106 表

no.4 下流　　1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*4.261+4.0*0.000)+(((4.578*1000)/5)/18)+(2.0*1.461)))*2 =8.4854(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.4854*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=1/8.4854*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=1/8.4854*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=1/8.4854*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=1/8.4854*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 =(4.578*1000)/5=915.600(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

施工単価表

薬液注入工　　SG1D0039001　　単第0 -0107　表

no.5　上流　　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	0.360	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.240	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	907.400	1			F0000000042 建設物価6月P378
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	4.550	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.907	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 907.4/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.55　砂質土の削孔長(m) E=4.537　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.75　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0107　表

no.5　上流　　1　本　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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*4.550+4.0*0.000)+(((4.537*1000)/5)/18)+(2.0*1.750)))*2 =8.3387(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.3387*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=1/8.3387*3=0.360(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.3387*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=1/8.3387*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=1/8.3387*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 =(4.537*1000)/5=907.400(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 -0108　表

no.5　下流　　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	0.360	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.240	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	906.000	l			F0000000042 建設物価6月P378
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	4.570	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.906	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 906/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.57　砂質土の削孔長(m) E=4.53　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.77　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0108　表

no.5　下流　　1　本　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
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*4.570+4.0*0.000)+(((4.530*1000)/5)/18)+(2.0*1.770)))*2 =8.3330(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.3330*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=1/8.3330*3=0.360(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.3330*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=1/8.3330*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=1/8.3330*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 =(4.530*1000)/5=906.000(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 -0109　表

既設　　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
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	897.000	l			F0000000042 建設物価6月P378
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	4.853	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	0.897	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 897/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=4.853　砂質土の削孔長(m) E=4.485　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=2.053　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0109 表

既設　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*4.853+4.0*0.000)+(((4.485*1000)/5)/18)+(2.0*2.053)))*2 =8.1991(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.1991*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=1/8.1991*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=1/8.1991*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=1/8.1991*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=1/8.1991*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 =(4.485*1000)/5=897.000(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 -0110　表

7-1　　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	0.125	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.376	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.251	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	1,075.200	l			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.251	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	0.251	日			M5370 9
削孔消耗材料費	3.810	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	1.075	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 1075.2/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=3.81　砂質土の削孔長(m) E=5.376　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.01　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0110 表

7-1　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*3.810+4.0*0.000)+(((5.376*1000)/5)/18)+(2.0*1.010)))*2 =7.9744(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/7.9744*1=0.125(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/7.9744*3=0.376(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/7.9744*2=0.251(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=1/7.9744*2=0.251(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=1/7.9744*2=0.251(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 =(5.376*1000)/5=1,075.200(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 -0111　表

7-2　　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	0.126	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.377	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.251	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	1,075.200	l			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.251	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	0.251	日			M5370 9
削孔消耗材料費	3.830	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	1.075	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 1075.2/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=3.83　砂質土の削孔長(m) E=5.376　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.03　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0111 表

7-2　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*3.830+4.0*0.000)+(((5.376*1000)/5)/18)+(2.0*1.030)))*2 =7.9626(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/7.9626*1=0.126(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/7.9626*3=0.377(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/7.9626*2=0.251(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=1/7.9626*2=0.251(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=1/7.9626*2=0.251(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 =(5.376*1000)/5=1,075.200(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 -0112　表

9-3　　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	0.123	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.368	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.245	人			RTPC00002 9
注入材料単価 溶液型無機瞬結・中結タイプ	1,030.400	l			F0000000042 建設物価6月P378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.245	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	0.245	日			M5370 9
削孔消耗材料費	3.860	m			SG1L0039017　単第0-0101　表
注入消耗材料費	1.030	kL			SG1L0039018　単第0-0102　表 1030.4/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=3.86　砂質土の削孔長(m) E=5.152　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=0　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.06　土被り長(m) I=1　-			H=42　【F】注入材料各種(L)		

06-******-00004-10　　鳥 取 県

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0112　表

9-3　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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*3.860+4.0*0.000)+(((5.152*1000)/5)/18)+(2.0*1.060)))*2 =8.1584(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.1584*1=0.123(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.1584*3=0.368(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.1584*2=0.245(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=1/8.1584*2=0.245(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=1/8.1584*2=0.245(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 =(5.152*1000)/5=1,030.400(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(車上)　　SG1D0039004　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0113　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	2.0	人			RTPC00009
特殊作業員	2.6	人			RTPC00001
普通作業員	3.7	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	14.5	時間			SM0103020　単第0-0114　表
トラック 普通型 4～4.5t積	2.000	日			MTPC00067 2*1 供用日の割増率α
諸雑費	1	一式			#92
トラック損料(注入時)	6.056	日			SG1E0039001　単第0-0115　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	現場			
A=52　総注入量(kL) C=9　1日当り施工本数(本)			B=0.954　1本当り注入量(kL/本) D=1　供用日の割増率α		
トラック損料(注入時)の日数=総注入量V/(1本当り注入量Qs*1日当り施工本数)*α =52.000/(0.954*9)*1.0 =6.056 小数点第4位四捨五入第3位止め					

施 工 単 価 表

トラック運転　　SM0103020　　単第0 -0114　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級吊能力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 = 760 (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)					

06-******-00004-10　　鳥　取　県

トラック損料(注入時)　　SG1E0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0115 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	1	日			MTPC00021
トラック 普通型 4～4.5t積	1	日			MTPC00067
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			

組立マンホール材料費　　V0023

施 工 単 価 表

単第0 -0116　表

1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
組立１号マンホール H=3.03～3.17 T-25	1	組			TT0047 No.1
組立１号マンホール H=3.18～3.32m T-25	1	組			TT0048 No.2
組立１号マンホール H=3.48～3.62 T-25	1	組			TT0050 No.3
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

底部工(組立式)(組立1号マンホール)　SG1D0053001

施工単価表

単第0 -0117　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			SPK23040154　単第0-0118　表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2			SG1E0044003　単第0-0119　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=4　材料別途 F=0.18　インバートコンクリート工使用数量(m3) H=3　人力打設			E=1　- G=1　無筋・鉄筋構造物 I=2　18-8-40BB		
L=2　一般養生 P=1　- R=0.84　モルタル上塗工使用数量(m2)			N=2　現場内小運搬無し Q=2　モルタル上塗工 S=1　高炉		

施 工 単 価 表

コンクリート　　SPK23040154　　単第0 -0118　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：　31.93%　　材料構成比：　68.07%　　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	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	68.07%		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 -0119 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			SPK23040155 単第0-0120 表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m2			
A=20 モルタル厚(mm)			B=1 高炉		
モルタルの使用量(m3) = 面積(1m2) * モルタル厚(mm) / 1000 = 1m2 * 20(mm) / 1000 = 0.020(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

モルタル練　　SPK23040155　　単第0 -0120　表

高炉　　1　　m3　　当り

機械構成比：　0.00%　　労務構成比：　83.71%　　材料構成比：　16.29%　　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
普通作業員	56.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.52%		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	10.64%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.65%		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 -0121　表

１号(内径900㎜)　深さ3m超～4m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３m超～４m以下	1	箇所			TSG00041 コストP267　*1.03
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=2　１号(内径900㎜)　深さ3m超～4m以下 C=1　-			B=1　[規]4箇所以上 D=2　夜間作業		
設計単価 = =					

内副管取付工　　SG1D0051002　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0122　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	0.21	人			RTPC00009
特殊作業員	0.21	人			RTPC00001
普通作業員	0.21	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=5　　段差 2.5m以上～3.0m未満					

内副管材料　　V0018

施 工 単 価 表

単第0 -0123　表

1　式　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
内副管用マンホール継手 200-150	1	個			TT00372
固定金具 φ150用	2	個			TT00382
扁平型立て管 φ150　L=1m	2	本			TT00392 見積もり
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

内副管取付工　　SG1D0051002　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0124　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	0.15	人			RTPC00009
特殊作業員	0.15	人			RTPC00001
普通作業員	0.15	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　　段差 1.0m未満					

内副管材料　　V0017

施 工 単 価 表

単第0 -0125　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
内副管用マンホール継手 150-100	1	個			TT0037 見積
固定金具バンド φ100用	2	個			TT0038
硬質塩化ビニル管 VUφ100　L=4m	1	本			TT0039 建設物価　　P689
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

取付管推進工　VH501

施工単価表

単第0 -0126 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	1	一式			VH5001 単第0-0127 表
推進工	1	一式			VH5002 単第0-0128 表
仮設備工	1	一式			VH5003 単第0-0137 表
挿入管布設工	1	一式			VH5004 単第0-0145 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

材料費　　VH5001

施 工 単 価 表

単第0 -0127　表

1　式　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼管 φ250　L=1.0m	4	本			FS101 13375*0.9
先頭カッター（損料）	4	m			FS1021 2626*0.9
硬質塩化ビニル管 φ100　L=1.00m	4	本			FS103 382*0.9
DVカラー WTB　φ100	3	個			FS104 264*0.9
スペーサー φ100	3	個			FS105 4400*0.9
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

推進工　VH5002

施工単価表

単第0 -0128　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
管推進工	3.60	m			VH50021　単第0-0129　表
取込制御装置 φ250	0.6	日			FS110 2000*0.9
管内ずり出し工	3.60	m			VH50022　単第0-0132　表
機械器具損料	0.6	日			VH50023　単第0-0133　表
推進管溶接工	3	箇所			VH50024　単第0-0134　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	0.6	日			S9469　単第0-0136　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

管推進工　VH50021

施工単価表

単第0 -0129　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
特殊作業員	1	人			RTPC00001
溶接工	1	人			RTPC00019
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1	日			V11021　単第0-0130　表
計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

クレーン付トラック運転　　V11021　　単第0 -0130　表

4t　2.9t吊　　1　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
機-01_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	5.3	時間			S9056　単第0-0131　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

施 工 単 価 表

機-01_トラック(クレーン装置付)運転　S9056　単第0 -0131　表
ベーストラック4～4.5t積_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	0.19	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.00	L			TTPC00013
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	1	時間			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=4　ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t C=0.19　特殊運転手数量(人/h) 省略=自動計算			B=0　労務単価の夜間等割増率 D=7　燃料消費量 (L/h) 標準=省略		

管内ずり出し工　　VH50022

施工単価表

単第0 -0132　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
高圧洗浄機 11kw	1	日			W0001
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	5	%			#01 1
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

機械器具損料　　VH50023

施 工 単 価 表

単第0 -0133 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スペシャルワーカー	1	日			FS007 （27270+4220+17960+28480）*0.9
排土バケット	1	日			FS008 567*0.9
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			

推進管溶接工　　VH50024

施 工 単 価 表

単第0 -0134　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	0.045	人			RTPC00009
溶接工	0.045	人			RTPC00019
鋼材溶接工	1.0	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.045	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鋼材溶接工　　SG1E0098001

施 工 単 価 表

単第0 -0135　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
電力料金 臨時電力　低圧電力	2.7	Kwh			F0000006000
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916) 線径5.0mm	0.4	ｋｇ			T0192 9
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流250A	0.076	日			MD118
諸雑費	30	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=6000　【F】電力料(kWh)					

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0136　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	1.00	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　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		

仮設備工　VH5003

施 工 単 価 表

単第0 -0137　表

1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
坑口工 φ250	1	個			VH50031　単第0-0138　表
推進機器据付撤去工	1	箇所			VH50033　単第0-0139　表
鏡切り	1.2	m			VH50034　単第0-0140　表
坑外ずり出し工	0.22	m3			VH50035　単第0-0141　表
先頭カッター取付工	1	箇所			VH50036　単第0-0142　表
先頭カッター撤去工	1	箇所			VH50037　単第0-0143　表
注入設備工(中込)	1	箇所			VH50038　単第0-0144　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施工単価表

坑口工　　VH50031　　単第0 -0138　表

φ250　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
止水器 φ250	1	組			FS109 46200*0.9
鋼材溶接工	2.2	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
鋼材切断工	4.4	m			SG1E0098002　単第0-0093　表
溶接工	0.54	人			RTPC00019
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.22	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			

推進機器据付撤去工　VH50033

施 工 単 価 表

単第0 -0139　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 1
特殊作業員	0.36	人			RTPC00001 1
溶接工	0.36	人			RTPC00019 1
とび工	0.36	人			RTPC00004 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.36	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	20	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鏡切り　　VH50034

施 工 単 価 表

単第0 -0140　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 1
溶接工	0.0477	人			RTPC00019 1
特殊作業員	0.018	人			RTPC00001 1
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	30	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

坑外ずり出し工　　VH50035

施 工 単 価 表

単第0 -0141　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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1.0	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	5	%			#01
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

先頭カッター取付工　VH50036

施 工 単 価 表

単第0 -0142　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	0.045	人			RTPC00009
溶接工	0.045	人			RTPC00019
鋼材溶接工	1.0	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.09	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

先頭カッター撤去工　VH50037

施 工 単 価 表

単第0 -0143　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	0.09	人			RTPC00009 1
溶接工	0.09	人			RTPC00019 1
鋼材切断工	1.0	m			SG1E0098002　単第0-0093　表
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.09	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

注入設備工(中込)　　VH50038

施 工 単 価 表

単第0 -0144　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
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001
溶接工	0.45	人			RTPC00019
普通作業員	0.45	人			RTPC00002
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.45	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

挿入管布設工　　VH5004

施 工 単 価 表

単第0 -0145　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
塩ビ管挿入工	3.60	m			VH50041　　単第0-0146　表
中込注入工	0.14	m3			VH50042　　単第0-0147　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

塩ビ管挿入工　　VH50041

施 工 単 価 表

単第0 -0146　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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1.0	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	10	%			#01
計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

中込注入工　　VH50042

施 工 単 価 表

単第0 -0147　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			TTM0401
土木一般世話役	0.5	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.5	人			RTPC00002 1
グラウトポンプ 　横型二連複動ピストン式 　吐出量37～100L/min	0.5	日			M1203
グラウトミキサ 　上下2槽式 　撹拌容量200L×2槽	0.5	日			M1210
諸雑費	10	%			#01
1m3当り					+00
計					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

取付管推進工　VH503

施工単価表

単第0 -0148 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	1	一式			VH5001B 単第0-0149 表
推進工	1	一式			VH5002B 単第0-0150 表
仮設備工	1	一式			VH5003B 単第0-0155 表
挿入管布設工	1	一式			VH5004B 単第0-0163 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

材料費　　VH5001B

施 工 単 価 表

単第0 -0149　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
鋼管 φ300　L=0.6m	14	本			FS101B 11929*0.9
先頭カッター（損料）	8	m			FS1021B 4050*0.9
硬質塩化ビニル管 φ150　L=1.00m	12	本			FS103B 1080*0.9
DVカラー WTB　φ150	10	個			FS104B 924*0.9
スペーサー φ150	6	個			FS105B 4730*0.9
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

推進工　VH5002B

施工単価表

単第0 -0150　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
管推進工	7.5	m			VH50021B　単第0-0151　表
取込制御装置 φ300	2	日			FS110B 2500*0.9
管内ずり出し工	7.5	m			VH50022B　単第0-0152　表
機械器具損料	2.2	日			VH50023B　単第0-0153　表
推進管溶接工	12	箇所			VH50024B　単第0-0154　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	2.2	日			S9469　単第0-0136　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

管推進工　　VH50021B

施 工 単 価 表

単第0 -0151　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
特殊作業員	1	人			RTPC00001
溶接工	1	人			RTPC00019
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1	日			V11021　　単第0-0130　表
計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

管内ずり出し工　　VH50022B

施工単価表

単第0 -0152　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
高圧洗浄機 11kw	1	日			W0001
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	5	%			#01 1
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

機械器具損料　　VH50023B

施 工 単 価 表

単第0 -0153　表

1　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
スペシャルワーカー	1	日			FS007B （27270+4220+17960+28480）*0.9
排土バケット	1	日			FS008B 567*0.9
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

推進管溶接工　　VH50024B

施 工 単 価 表

単第0 -0154　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	0.045	人			RTPC00009
溶接工	0.045	人			RTPC00019
鋼材溶接工	1.0	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.045	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

仮設備工　　VH5003B

施 工 単 価 表

単第0 -0155　表

1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
坑口工 φ300	2	個			VH50031B　単第0-0156　表
推進機器据付撤去工	2	箇所			VH50033B　単第0-0157　表
鏡切り	2.8	m			VH50034B　単第0-0158　表
坑外ずり出し工	0.6	m3			VH50035B　単第0-0159　表
先頭カッター取付工	2	箇所			VH50036B　単第0-0160　表
先頭カッター撤去工	2	箇所			VH50037B　単第0-0161　表
注入設備工(中込)	2	箇所			VH50038B　単第0-0162　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

施工単価表

坑口工　　VH50031B　　単第0 -0156　表

φ300　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
止水器 φ300	1	組			FS109B 49170*0.9
鋼材溶接工	2.4	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
鋼材切断工	4.8	m			SG1E0098002　単第0-0093　表
溶接工	0.63	人			RTPC00019
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.27	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			

推進機器据付撤去工　VH50033B

施 工 単 価 表

単第0 -0157　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 1
特殊作業員	0.36	人			RTPC00001 1
溶接工	0.36	人			RTPC00019 1
とび工	0.36	人			RTPC00004 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.36	日			V11021　単第0-0130　表
諸雑費	20	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鏡切り　　VH50034B

施工単価表

単第0 -0158　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 1
溶接工	0.0477	人			RTPC00019 1
特殊作業員	0.018	人			RTPC00001 1
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	30	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

坑外ずり出し工　　VH50035B

施 工 単 価 表

単第0 -0159　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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1.0	日			V11021　　単第0-0130　表
諸雑費	5	%			#01
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

先頭カッター取付工　VH50036B

施 工 単 価 表

単第0 -0160　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	0.045	人			RTPC00009
溶接工	0.045	人			RTPC00019
鋼材溶接工	1.0	m			SG1E0098001　単第0-0135　表
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.09	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

先頭カッター撤去工　VH50037B

施 工 単 価 表

単第0 -0161 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	0.09	人			RTPC00009 1
溶接工	0.09	人			RTPC00019 1
鋼材切断工	1.0	m			SG1E0098002 単第0-0093 表
クレーン付トラック運転 4t 2.9t吊	0.09	日			V11021 単第0-0130 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

注入設備工(中込)　　VH50038B

施 工 単 価 表

単第0 -0162　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
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001
溶接工	0.45	人			RTPC00019
普通作業員	0.45	人			RTPC00002
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	0.45	日			V11021　単第0-0130　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

挿入管布設工　VH5004B

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
塩ビ管挿入工	7.5	m			VH50041B 単第0-0164 表
中込注入工	0.4	m3			VH50042B 単第0-0165 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

塩ビ管挿入工　　VH50041B

施 工 単 価 表

単第0 -0164　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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
クレーン付トラック運転 4t　2.9t吊	1.0	日			V11021　　単第0-0130　表
諸雑費	10	%			#01
計					+00
1m当り					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

中込注入工　　VH50042B

施 工 単 価 表

単第0 -0165　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			TTM0401
土木一般世話役	0.5	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.5	人			RTPC00002 1
グラウトポンプ 　横型二連複動ピストン式 　吐出量37～100L/min	0.5	日			M1203
グラウトミキサ 　上下2槽式 　撹拌容量200L×2槽	0.5	日			M1210
諸雑費	10	%			#01
1m3当り					+00
計					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

機械投入埋戻工(バックホウ)　　SG1D0002003

施 工 単 価 表

単第0 -0166　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-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			SM0102020　単第0-0167　表
タンパ締固め	100	m3			SPK23040021　単第0-0168　表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　　山積0.28m3			C=6　　材料別途		

施工単価表

機-01_バックホウ運転　　SM0102020　　単第0 -0167　表

113_標準型 排2　　山積0.28m3(平積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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=3　113_標準型 排2 C=0.16　運転労務数量(人/時間) E=0　機械損料数量			B=1　山積0.28m3(平積0.2m3) D=5.9　燃料消費量(L/時間)		

タンパ締固め　　SPK23040021　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0168　表

1　　m3　　当り

機械構成比：　1.31%　　労務構成比：　96.83%　　材料構成比：　1.86%　　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	1.31%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	44.98%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー　スタンド	1.86%		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　　SG1D0602001　　単第0 -0169　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 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	0.9	時間			SM01G0001　単第0-0170　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0-0171　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=11790　【F】圧入機損料(時間)			B=3　適用範囲 N≦30 D=1　揺動圧入機 F=5.3　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

機-01_圧入機運転　　SM01G0001　　単第0 -0170　表

揺動圧入機　　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
揺動圧入機損料 φ1500～φ2000	1.00	時間			F0000011790
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=1　揺動圧入機 C=11790　【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)		

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 -0171　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 -0172　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 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	0.9	時間			SM01G0001　単第0-0173　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0-0174　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=11790　【F】圧入機損料(時間)			B=3　適用範囲 N≦30 D=1　揺動圧入機 F=5.3　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

機-01_圧入機運転　　SM01G0001　　単第0 -0173　表

揺動圧入機　　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
揺動圧入機損料 φ1500～φ2000	1.00	時間			F0000011790
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=1　揺動圧入機 C=11790　【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-01_ドラグライン及びクラムシェル運転　SM0102040　単第0 -0174　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)		

ケーシング溶接工　　SG1D0602002

施 工 単 価 表

単第0 -0175　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0-0176　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=3　呼び径 2,000mm					

ケーシング溶接工

SG1E0602001

施 工 単 価 表

単第0 -0176 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 -0177　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0-0176　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　呼び径 1,500㎜					

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　SG1D0602003　　単第0 -0178 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 揺動圧入機	0.9	m			SG1E0602002 単第0-0179 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 引上げ延長 C=1 揺動圧入機 E=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=3 呼び径 2,000mm D=11790 【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 -0179　表

呼び径 2,000mm　　揺動圧入機　　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 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	5.0	時間			SM01G0001　単第0-0170　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=11790　【F】圧入機損料(時間)			B=1　揺動圧入機 D=5.3　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 -0180 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 揺動圧入機	0.9	m			SG1E0602002 単第0-0181 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 引上げ延長 C=1 揺動圧入機 E=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=1 呼び径 1,500mm D=11790 【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 -0181　表

呼び径 1,500mm　　揺動圧入機　　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 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	5.0	時間			SM01G0001　単第0-0173　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=11790　【F】圧入機損料(時間)			B=1　揺動圧入機 D=5.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

ケーシング撤去工　　SG1D0602004　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0182　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0-0183　表
ケーシング切断工	12.123	m			SG1E0602003　単第0-0184　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=3　呼び径 2,000mm			B=1.46　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) + 1.460 * 4 = 12.123(m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

トラック運転　　SM0103020　　単第0 -0183　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級吊能力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 -0184 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 -0185　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0-0183　表
ケーシング切断工	10.632	m			SG1E0602003　単第0-0184　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　　呼び径 1,500㎜			B=1.48　　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) + 1.480 * 4 = 10.632(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　　SPK23040410　　単第0 -0186　表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊　　片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)　　1　　t　　当り

機械構成比：　14.21%　　労務構成比：　82.66%　　材料構成比：　3.13%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.21%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	3.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　クレーン装置付BT2t級2.9t吊 C=7　片道運搬距離7.0km以下(5.0km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 -0187　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			F0000020710 建設物価p104
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=20710　　【F】水中コンクリート(m3)		

施工単価表

機械設置撤去工　　SG1D0604001　　単第0 -0188　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 揺動圧入機 呼び径 2,000㎜	1.4	時間			SM01G0001　単第0-0170　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=11790　【F】圧入機損料(時間)			B=1　揺動圧入機 D=5.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

機械設置撤去工　　SG1D0604001　　単第0 -0189 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 揺動圧入機 呼び径 1,500㎜	1.4	時間			SM01G0001 単第0-0173 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=11790 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

うわ水排水工　　SG1D0607001

施 工 単 価 表

単第0 -0190 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 -0191 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			

泥水処分工　　V10001

施 工 単 価 表

単第0 -0192　表

10　　m３　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
汚泥吸排車運転費 3.1～3.5ｔ積	1.9	日			V10002　　単第0-0193　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	ｍ３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ３			

施 工 単 価 表

汚泥吸排車運転費　　V10002　　単第0 -0193　表

3.1～3.5ｔ積　　1　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
一般運転手	0.9	人			RTPC00007
軽油 　小型ローリー（パトロール給油）	43.2	L			TTPC00013
機械損料 　汚泥吸排車 　3.1～3.5t	1.17	供用日			F2326 建設機械等損料算定表p177
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

施 工 単 価 表

円形覆工板設置工　　SG1D0609001　　単第0 -0194　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0-0183　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

円形覆工板設置工　　SG1D0609001　　単第0 -0195　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0-0183　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 -0196　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0-0183　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　　SG1D0609002　　単第0 -0197　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0-0183　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

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0198　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：　6.05%　労務構成比：　55.50%　材料構成比：　38.45%　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・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.09%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー　スタンド	2.19%		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　　SPK23040306

施 工 単 価 表

単第0 -0198　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：　6.05%　　労務構成比：　55.50%　　材料構成比：　38.45%　　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　　SPK23040305　　単第0 -0199　表

アスファルト舗装版　　障害無し 舗装版厚15cm以下　　1　　m2　　当り

機械構成比：　9.20%　　労務構成比：　82.23%　　材料構成比：　8.57%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.20%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.57%		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　障害無し D=1　舗装版厚15cm以下 G=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

不陸整正　　SPK23040231　　単第0 -0200　表

補足材料無し　　1　m2　当り

機械構成比：　24.18%　労務構成比：　67.12%　材料構成比：　8.70%　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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.79%		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	9.34%		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	3.05%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	42.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	8.70%		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　　SPK23040231　　単第0 -0200　表

補足材料無し　　1　　m2　　当り

機械構成比：　24.18%　　労務構成比：　67.12%　　材料構成比：　8.70%　　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
A=1　補足材料無し			E=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

上層路盤(車道・路肩部)　SPK23040234　単第0 -0201　表

瀝青安定処理・路盤材(各種)　平均幅員1.4m以上3.0m以下　1　m2　当り

機械構成比：　1.37%　労務構成比：　11.18%　材料構成比：　87.45%　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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3m	0.88%		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	0.18%		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	0.16%		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	3.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 単 価 表

上層路盤(車道・路肩部)　SPK23040234　単第0 -0201　表

瀝青安定処理・路盤材(各種)　平均幅員1.4m以上3.0m以下　1　m2　当り

機械構成比：　1.37%　労務構成比：　11.18%　材料構成比：　87.45%　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
As安定処理	81.97%		AS安定処理(40) [標準数量]平均仕上り厚80mm		F0000000050 TTPT00356
アスファルト乳剤 ＰＫ－３　プライムコート用	5.21%		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）	0.24%		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　瀝青安定処理・路盤材(各種) C=3　平均幅員1.4m以上3.0m以下 F=2　PK-3			B=50　【F】瀝青安定処理・路盤材(t) D=90　1層当り平均仕上り厚(mm) H=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

基層(車道・路肩部)　SPK23040239　単第0 -0202　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：　2.25%　労務構成比：　18.22%　材料構成比：　79.53%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3m	1.43%		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	0.29%		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	0.27%		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	6.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	4.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	4.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.47%		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

基層(車道・路肩部)　SPK23040239　単第0 -0202　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：　2.25%　労務構成比：　18.22%　材料構成比：　79.53%　市場単価構成比：　0.00%　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
改質Ⅰ型　再生粗粒度アスコン 県単ｐ54	76.20%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		F0000000097 TTPT00281
アスファルト乳剤 ＰＫ－４　タックコート用	2.89%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.39%		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=25　As混合物(各種)(2.30以上2.40t/m3未満) E=1　PK-4 H=2　夜間割増有			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) D=97　【F】As混合物(t) G=1　- I=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0203　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：　2.01%　労務構成比：　16.29%　材料構成比：　81.70%　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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3m	1.28%		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	0.26%		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	0.24%		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	5.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.82%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.31%		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)　　SPK23040241　　単第0 -0203　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：　2.01%　労務構成比：　16.29%　材料構成比：　81.70%　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
排水性アスファルト	78.72%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		F0000000098 TTPT00284
アスファルト乳剤 ＰＫ－４　タックコート用	2.59%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.35%		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=25　材料各種(2.30以上2.40t/m3未満) E=1　PK-4 H=2　夜間割増有			B=50　1層当り平均仕上り厚(mm) D=98　【F】As混合物(t) G=1　- I=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK23040233　単第0 -0204　表

全仕上り厚１００㎜ 1層施工　RC-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.91%　労務構成比：　71.41%　材料構成比：　22.68%　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)	3.06%		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	2.68%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	25.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.12%		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	20.42%		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）	2.20%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK23040233　単第0 -0204　表

全仕上り厚１００㎜ 1層施工　RC-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.91%　労務構成比：　71.41%　材料構成比：　22.68%　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

上層路盤(歩道部)　SPK23040235　単第0 -0205　表

全仕上り厚２４０㎜ 2層施工　M-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.11%　労務構成比：　61.70%　材料構成比：　33.19%　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)	2.65%		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	2.32%		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	25.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	21.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.19%		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	31.24%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚250㎜		TTPCD0021 TTPT00361
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.90%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK23040235　　単第0 -0205　表

全仕上り厚２４０mm 2層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.11%　　労務構成比：　61.70%　　材料構成比：　33.19%　　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=240　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)　SPK23040241　単第0 -0206　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：　1.94%　労務構成比：　15.77%　材料構成比：　82.29%　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	1.33%		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	0.27%		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	0.25%		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	5.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　　SPK23040241　　単第0 -0206　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：　1.94%　労務構成比：　15.77%　材料構成比：　82.29%　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）	81.91%		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）	0.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上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

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0207　表

実線_15cm　1,000　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
夜間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000181
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			T1080029
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	46.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=2　夜間施工 C=1　実線_15cm E=1　アスファルトに設置の場合			B=1　白色 D=1　塗布厚t=1.5mm F=1　時間的制約なし		
G=1　- I=2　豪雪地域の場合			H=1　- J=1　-(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)　SDT00001

施工単価表

単第0 -0207　表

実線_15cm　1,000　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施 工 単 価 表

区画線設置(ペイント式)　SDT00003　単第0 -0208　表

溶剤型(加熱式) 実線_15cm　1,000　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
夜間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000367
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L			T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	60.770	kg			T1080035
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	35.020	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　合計　＊＊＊	1,000	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=2　夜間施工 C=1　白色 F=1　時間的制約なし			B=1　溶剤型(加熱式) E=1　実線_15cm G=1　-		
H=2　豪雪地域の場合			I=1　-(全ての費用)		

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 -0209 表

運搬距離 ５．４km　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 ５．４km 製品長 12m以内 運搬質量 ６．７t	1.000	一式			S1000009 単第0-0210 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0211 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=5.4 運搬距離(km) C=1 - E=6.7 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 -0210　表

運搬距離 ５．４㎞　　製品長 12m以内 運搬質量 ６．７ｔ　　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	6.700	t			E0001
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			
A=1　基本運賃 C=1　12m以内			B=5.4　運搬距離(km) D=6.7　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 -0211 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）	6.700	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	6.700	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	6.700	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	6.700	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=6.7　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 -0212 表
建設機械(各種)　片道運搬距離 ５．４㎞ 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 ５．４㎞	1.000	一式			S1000015 単第0-0213 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=5.4 片道運搬距離(㎞) G=1 - K=1 -			B=1 【F】建設機械の運搬中の損料(日) F=2 往復運搬 I=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)					

基本運賃料金　　S1000015

施 工 単 価 表

単第0 -0213 表

片道運搬距離 ５．４㎞　　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=5.4 片道運搬距離(㎞)		