	設言	十書			
	課長調長補佐	課長補佐	係 長 主	任検算者	設計者
業務年度 令和	7 年 度	業務場所	下関市田中町、阿	可弥陀寺町 ほか	
業務名下水道管	路施設点検調査業務				
	京検・調査業務 終計画策定業務	1式 1式			
	年 3月 18日まで				
設計金額	拾 億 千	百	拾 万	千 百 拾	H
設計用	紙		下関	市上下水道局	

業務年度	令和 7 年度
業務名	下水道管路施設点検調査業務
諸 経 費 区 分	下水道施設維持管理積算要領 2020年版 公共 令和06年度
工種区分	下水道工事(2)
単価適用年月日	令和07年09月01日 公共
単 価 地 区	下関市(旧市内)
物価資料	令和07年8月
機損適用年月日	令和06年度 公共
歩掛適用年月日	令和06年10月下水道歩掛 下水道施設維持管理積算要領 2020年版歩掛 令和06年10月下水道委託歩掛
備 考	【管路施設点検・調査業務】 各諸経費率算定式:令和06年度山口県設計標準歩掛(一般共通編) ※下水道施設維持管理積算要領2020年版「対象額1000万円以下の共通仮設 費率・現場管理費率」の算定式適用無

諸 経 費 設 定 情 報

名称	值
週休2日補正 】	補正なし
工区名称:管路施設点検・調査業務01】	
[共通設定]	
施工地域	市街地(DID補正)(1)-3
前払金支出割合区分	25%を超え35%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費計上区分	計上しない
[共通仮設費]	
算定式	令和06年度山口県設計標準歩掛表(一般共通編)
	※報告書作成工の費用は対象額に含まない
補正	補正有:2020年版下水道施設維持管理積算要領-管路施設編- 管路施設巡視・点検工、管路施設調査工によ
工区名称:管路施設点検・調査業務02】	
[共通設定]	
施工地域	市街地(DID補正)(1)-3
前払金支出割合区分	25%を超え35%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費計上区分	計上しない
[共通仮設費]	
算定式	令和06年度山口県設計標準歩掛表(一般共通編)
	※報告書作成工の費用は対象額に含まない
補正	補正有:2020年版下水道施設維持管理積算要領-管路施設編- 管路施設巡視・点検工、管路施設調査工によ
工区名称:修繕・改築計画策定業務(診断)01】	
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
計算種類	施設設計業務

	業	務	委	託	料	内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数	量	単位	単	価		金	額	明細単価番号	基	準
管路施設点検・調査業務01											
		1	式								
管路施設点検・調査業務		1	ΔV						Lv1		
		1	式								
管路施設点検工		1	ΙV						Lv2		
		4	<u> -</u>								
マンホール点検工		1	式						Lv3		
			_12								
マンホール点検工		1	式						Lv4		
V 30. WMX											
マンホール点検工		1	式								
マンホール無採工										管路施設 P88	
然 吃你们知木工 / 知 尚 知木 \		17	箇所						施 1 号 Lv2		
管路施設調査工(視覚調査)									LV2		
The state of the s		1	式								
マンホール目視調査工									Lv3		
		1	式								
マンホール目視調査工									Lv4		
		1	式								
マンホール目視調査工										<u>∽ υν τα ±α.</u> Doz	
	,	97	箇所						施 2号	管路施設 P97	
マンホール目視調査工										MATERIAL	
		15	箇所						施 3号	管路施設 P97 夜間	
本管TVカメラ調査工			Н.						Lv3	1017	
		1	#								
		1	式								

	業務	委 託	料内	引訳	書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	单 価	金	額	明細単価番号	基準
本管TVカメラ調査工						Lv4	
	1	式					
本管TVカメラ調査工(内径150~800mm未満)	I i	10					
側視回数0.3回以下	2,402	m				施 4号	管路施設 P100
本管潜行目視調査工						Lv3	
	1	式					
本管潜行目視調査工		Σ0				Lv4	
	1	式					
本管潜行目視調査工	I I	Ι(,					
(内径800mm以上~1500mm未満)						1 5	管路施設 P105
換気工	1,351	m				施 5号 Lv3	夜間
3XXVII						240	
換気設備	1	式				Lv4	
1突×1.6文 佣						LV4	
	1	式					
換気設備工(管きょ更生工法)							下水標準 第1巻 P426
	16	日				施 6号	1.24% + 23.18 . 150
換気設備工(管きょ更生工法)							下水標準 第1巻 P426
	4	日				施 7号	下小標準 第1巻 P420 夜間
水替工						Lv3	
	1	式					
水替工						Lv4	
	1	式					
潜水ポンプ運転工	1	10					
口径100mm 揚程15m	10					+/ - 0 =	管路施設 P64
	16	日				施 8号	

	業務	委 託 料	内 訳 書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位単価	金額	明細単価番号	基準
潜水ポンプ運転工 口径100mm 揚程15m	4	B		施 9号	管路施設 P64 夜間
止水プラグ損料 200	1	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 250	10	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 300	2	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 350	5	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 400	1	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 600	2	供用日			別紙算定表
止水プラグ損料 900	4	供用日			別紙算定表
報告書作成工	1	式		Lv3	
報告書作成工	1	式		Lv4	
報告書作成工(マンホール点検)	17	箇所		単 1号	管路施設 P90
報告書作成工(マンホール目視調査)	112	箇所		単2号	管路施設 P117

	業	务 委	託業	斗 内	訳	書		
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準
報告書作成工(本管TVカメラ調査) 側視回数0.3回以下	2,402	m					単 3号	管路施設 P117
報告書作成工(本管潜行目視調査)	1,351	m					単 4号	管路施設 P118
仮設工	1	式					Lv2	
交通管理工	1	式					Lv3	
交通誘導員	1	式					Lv4	
交通誘導警備員 A	3	人日					施 10 号	一般共通編 -5-21-1
交通誘導警備員 A								一般共通編 -5-21-1 夜間
交通誘導警備員 B	1	人日					施 11 号	一般共通編 -5-21-1
交通誘導警備員 B								一般共通編 -5-21-1
直接工事費計	9	人口					から 13 写	1文目
共通仮設費計								
共通仮設費(積上げ)								
直接工事費計 共通仮設費計	9 1	人日 人日 式 式					施 12 号 施 13 号	

	業務	委 託	料内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	单 価	金	額	明細単価番号	基	準
準備費								
	1	式						
管きょ内洗浄工							管路施設 P114	
共通仮設費(率化)	2,402	m				施 19号		
		_ <u>_</u>						
共通仮設費率分	1	定						
	4	<u>+</u>						
純工事費	1	式						
	1	式						
現場管理費	1	10						
	1	式						
工事原価								
	1	式						
一般管理費等								
	1	式						
(内 契約保証補正加算額)								
工事価格								
ンと本でとついるエ	1	式						
消費税等相当額								
合計	1	式						
口前								

	業務	委 託	; 料 内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
管路施設点検・調査業務02								
	1	式						
管路施設点検・調査業務		20				Lv1		
	1	式						
管路施設点検工		Σ0				Lv2		
	1	式						
マンホール点検工	1	IV.				Lv3		
	4	-						
マンホール点検工	1	式				Lv4		
		_1						
マンホール点検工	1	式						
		***				,, ,	管路施設 P88	
管路施設調査工(視覚調査)	30	箇所				施 1号 Lv2		
マンホール目視調査工	1	式				Lv3		
(ンが ルロル間直工						240		
マンホール目視調査工	1	式				Lv4		
マンホール自然側直工						LV4		
マンホール目視調査工	1	式						
マンハール日祝嗣直工							管路施設 P97	
+ % 7	84	箇所				施 2号		
本管TVカメラ調査工						Lv3		
145-11-1-15-15	1	式						
本管Ⅳカメラ調査工						Lv4		
	1	式						

	業務	多	託 料 内	引 訳 書		
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
本管TVカメラ調査工(内径150~800mm未満) 側視回数0.3回以下	547	m			施 4号	管路施設 P100
換気工					Lv3	
換気設備	1	式			Lv4	
換気設備工(管きょ更生工法)	1	走				
	7	日			施 6号	下水標準 第1巻 P426
換気設備工(管きょ更生工法)	1	日			施 7号	下水標準 第1巻 P426 夜間
水替工					Lv3	1210
水替工	1	式			Lv4	
潜水ポンプ運転工	1	式				
口径100mm 揚程15m	7	日			施 8号	管路施設 P64
潜水ポンプ運転工 口径100mm 揚程15m	1	日			施 9号	管路施設 P64 夜間
止水プラグ損料 200	1	供用日				別紙算定表
止水プラグ損料 250	4	供用日				別紙算定表
止水プラグ損料 350	1	供用日				別紙算定表

	業務	委 託	料内)訳	書		
費目・工種・種別・細目	数 量	単位単	価	金	額	明細単価番号	基準
報告書作成工	8 8 9 9					Lv3	
	1	定					
報告書作成工						Lv4	
	1	定					
報告書作成工(マンホール点検)		20					
	30	箇所				単 1号	管路施設 P90
報告書作成工(マンホール目視調査)		<u>12171</u>				+ 13	
	84	箇所				単 2号	管路施設 P117
報告書作成工(本管TVカメラ調査) 側視回数0.3回以下	04	四川				+ 23	 管路施設 P117
	547	m				単 3号	прилона
仮設工						Lv2	
	1	式					
交通管理工						Lv3	
	1	式					
交通誘導員						Lv4	
	1	定					
交通誘導警備員 A							如果这位
	2	人日				施 10 号	一般共通編 -5-21-1
交通誘導警備員 B							#U+\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
	16	人日) 施 12 号	一般共通編 -5-21-1
交通誘導警備員 B							一般共通編 -5-21-1
直接工事費計	2	人日				施 13 号	夜間
旦汝上尹 貝司							

	業務	委言	毛 料 内	訳	書			
費目・工種・種別・細目	数 量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準
共通仮設費計								
	1	式						
共通仮設費(積上げ)								
	1	式						
準備費								
	1	式						
管きょ内洗浄工							管路施設 P114	
	547	m				施 19号		
共通仮設費(率化)								
共通仮設費率分	1	式						
<u> </u>								
純工事費	1	式						
心上于兵								
現場管理費	1	式						
WELLE.								
工事原価	1	式						
	1	式						
一般管理費等	I	IV						
	1	式						
(内 契約保証補正加算額)	1	Δ0						
工事価格								
	1	式						

	業務	委 託 料 内	引 訳 書		
	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基 準
消費税等相当額	1	式			
合計					

業務	委	託 料 内	引訳	書		
数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
1	式					
1						
I I	IV.					
1	式					
						下水標準 第3巻 P304
1	式				委 1号	
						下水標準 第3巻 P305
1	式				委 2号	1777年 初22 1300
1						
	20					
	<u></u>					
1	エレ					
1	式					
1	式					
1	式					
1	- 					
1	Δ0					
	_12					
	数 量 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	数 量 単位 1 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式 式	数量 単位 単 価 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1	数量单位单価金 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式	数量 単位 单 価 金額 明細単価番号 1 式 1 式 1 式 委1号 1 式 委2号 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式

	業務	委 託 料 内	引 訳 書		
	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基 準
消費税等相当額	1	式			
合計					

	(管路施設	P90	,)	
名 称・規格	数量	単位単	価 金 額	明細単価番号	基準
管理技師					兴 办次 ++兴
測量主任技師		人			労務資材単価表 P30-172
管路調査技師					兴
測量技師		人			労務資材単価表 P30-172
管路調査助手					兴 办次++ 光/再丰
測量技師補		人			労務資材単価表 P30-172
諸 雑 費 (率+丸め)					
写真代の%		%			
計					
単位当たり					

	(管路施設	P117 ,	T)	T
名 称・規格	数 量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基基準
管理技師					₩ ₹ ₽₩₩₩₩₩
測量主任技師					労務資材単価表 P30-172
管路調査技師					₩ ₹ \$\$\$
測量技師		人			労務資材単価表 P30-172
管路調査助手					兴 及 次++兴/东丰 DOO 470
測量技師補		人			労務資材単価表 P30-172
諸 雑 費 (率+丸め)					
写真代の%		%			
計					
単位当たり					

	(管路施設	P117	,	1)	T
名 称 · 規 格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
管理技師							労務資材単価表 P30-172
測量主任技師		人					万扬莫彻丰 4农「30-172
管路調査技師							労務資材単価表 P30-172
測量技師		人					刀切負初手順化「30-172
管路調査助手							労務資材単価表 P30-172
測量技師補		人					7.1 00 1 万画中的失败。
諸 雑 費 (率+丸め)							
写真代の%		%					
計							
W AND A							
単位当たり							

報告書作成工(本管潜行目視調査)	(管路施設	P118 ,	_)	T
名 称・規格	数 量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基 準
管理技師					労務資材単価表 P30-172
測量主任技師		人			分務員材平1個衣 P30-172
管路調査技師					労務資材単価表 P30-172
測量技師		人			另務員材平1個衣 P30-172
管路調査助手					労務資材単価表 P30-172
測量技師補		人			刀動具似于Щ化「30-1/2
諸 雑 費 (率+丸め)					
写真代の%		%			
計					
単位当たり					

【第 1号施工单価表】								
マンホール点検工 (管	路施設	P88		,)	
名 称 • 規 格 数	量	単位	単		金	額	明細単価番号	基準
管路調査技師								労務資材単価表 P30-172
測量技師		人						
管路調査助手								労務資材単価表 P30-172
測量技師補		人						773377
管路調査作業員								労務資材単価表 P30-173
普通作業員		人						773777
ライトバン(1500cc)運転工								管路施設 P86、97、108
		日					施 14 号	
計								
WANTE IN								
単位当たり								

	(管路施設	P97	,	1))		
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基基準	
管路調査技師							労務資材単価表 P30-172	
測量技師		人					为務員例半III农 F30-172	
管路調査助手							労務資材単価表 P30-172	
測量技師補		人					方務員材中IIII衣 F30-172	
管路調査作業員							労務資材単価表 P30-173	
普通作業員		人					万物負彻丰岡农「30-173	
ライトバン(1500cc)運転工							管路施設 P86、97、108	
		日				施 14 号	自由池改下00、97、100	
計								
単位当たり								

【 第 3号 施工単価表 】 マンホール目視調査工									
	(管路	施設	P97		,夜間)	1
名 称・規格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準
管路調査技師 測量技師			人						労務資材単価表 P30-172 夜間
管路調査助手									労務資材単価表 P30-172
測量技師補 管路調査作業員			人						夜間
普通作業員			人						労務資材単価表 P30-173 夜間
ライトバン(1500cc)運転工			日					施 15 号	管路施設 P86、97、108
計			Н					בי סו שוו	
単位当たり									

【 第 4号 施工単価表 】 本管TVカメラ調査工(内径150~800mm未満) 側		3回以下 路施設			,)	
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準
管路調查技師									労務資材単価表 P30-172
測量技師 管路調査助手			人						
測量技師補			人						労務資材単価表 P30-172
管路調査作業員									
普通作業員			人						労務資材単価表 P30-173
TVカメラ搭載車(2t)運転工(本管用)								** 40 B	管路施設 P100
計			日					施 16 号	
単位当たり									
[条件] [A] = 4 側視回数(回/m) 0.3回以下									

【 第 5 号 施工単価表 】 本管潜行目視調査工 (内径800mm以上~1500mm未)	満)								
	(管	路施設	ት P105		,夜間)	
名 称・規格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準
管路調査技師 測量技師									労務資材単価表 P30-172 夜間
管路調査助手									
測量技師補			人						労務資材単価表 P30-172 夜間
管路調査作業員 普通作業員			人						労務資材単価表 P30-173 夜間
ライトバン(1500cc)運転工			日					施 15 号	管路施設 P86、97、108
計								בי כו שוו	
単位当たり									
[条件] [A] = 1 内径 800mm以上~1500mm未満									

【 第 6号 施工単価表 】 換気設備工(管きょ更生工法)										1	日当り
MANAGE (DE SALETA)	(下:	K標準	第1巻 P426		,)		•	
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
送風機 軸流式・定風量型 50/60m3/min 管きょ更生反転形成工法			日						R06下水標準 第	11巻 P429	
発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA			B					† <u>+</u> 47 □	機 - 16		
排対型:1次基準 諸 雑 費 (率+丸め)								施 17 号			
機械損料、運転経費の% 計			%								
単位当たり											
[条件] [Xc] = 2 発動発電機規格区分 排対型:1次基準											
[70] - 2 光到光电极线相应为 排为主.1次举十											

	(下水	標準 第	角1巻 P426		,夜間)	,	
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基準	
送風機 軸流式·定風量型 50/60m3/min									R06下水標準 第1巻 P429	
管きょ更生反転形成工法			日						100下水源半 第12 1429	
発動発電機運転(賃料)									late	
ディーゼル25kVA 排対型:1次基準			日					施 18 号	機 - 16	
諸 雑 費 (率+丸め)			н					בי סו שוו		
機械損料、運転経費の%			%							
計										
単位当たり										
単位当たり										
[条件]										
[Xc] = 2 発動発電機規格区分 排対型:1次基準										

潜水ポンプ運転工 口径100mm 揚程15m	(管:	路施設「	P64	,)	1 日当!
名 称 • 規 格	数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基基準
軽油 パ゚トロール給油			1					労務資材単価表 P30-3
清掃作業員								労務資材単価表 P30-173
特殊作業員 工事用水中モーケポ゚ンプ。[普通型(潜水ポ゚ンプ゚)] 口径 100mm 全揚程15m 5.5kW			日日					建設機械等損料表P13-7
発動発電機[ディーゼルエンジン・排対型:1次] 定格容量(50/60Hz)17/20kVA			B					建設機械等損料表P15-9
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 3 潜水ポンプ規格区分 口径100mm 揚程15m			[X] = 2	2 発動発電機規	見格区分 排対型	:1次基準	<u> </u>	

	(管	路施設	P64	, 夜	間)	
名 称・規格	数	量	単位	単 価		金	額	明細単価番号	基 準
軽油 パトロール給油			1						労務資材単価表 P30-3
清掃作業員			1						
特殊作業員			人						労務資材単価表 P30-173 夜間
工事用水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 口径 100mm 全揚程15m 5.5kW			B						建設機械等損料表P13-7
発動発電機[ディーゼルエンジン・排対型:1次] 定格容量(50/60Hz)17/20kVA									建設機械等損料表P15-9
計		# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	日						
単位当たり									
[条件]									
[A] = 3 潜水ポンプ 規格区分 口径100mm 揚程15m			[X] = 2	2 発動発電	幾規桁	各区分 排対型	╝:1次基準	<u> </u>	
			+						

【 第 10 号 施工単価表 】 交通誘導警備員 A							1 人日 当
	(一般共通編	-5-21-1	,	T)	
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員 A							労務資材単価表 P30-173
諸 雑 費 (丸め)		人					
計	1	式					
単位当たり							
十世コたり							
[条件] [B] = 1 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員A							
[6] - 1 人地的守言相关也为 人地的守言相关小							

	(一般共通編	-5-21-1	,夜間	T)	1
名 称 • 規 格	数量	単位	鱼 価	金	額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員 A							労務資材単価表 P30-173
諸 雑 費 (丸め)		人					夜間
	1	式					
計	- 1	10					
<u>単位当たり</u>							
千世当たり							
条件] [B] = 1 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員A							

【 第 12 号 施工単価表 】 交通誘導警備員 B							1 人日 🗎
	(一般共通編	-5-21-1	1 ,)	T
名 称・規格	数 量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員B							労務資材単価表 P30-173
諸 雑 費 (丸め)		人					
計	1	式					
単位当たり							
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

【 第 13 号 施工単価表 】 交通誘導警備員 B	, An II ve 14	5 O4 :	- 85			,	1 人日当
	(一般共通編	-5-21-1	,夜間)	
名 称・規格	数量	単位単	価	金	額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員 B							労務資材単価表 P30-173
諸 雑 費 (丸め)		人					夜間
	1	式					
計							
単位当たり							
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

	(管路施設			,	
名 称・規格	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基 準
ガソリン レギュラー スタンド渡し		1			労務資材単価表 P30-3
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1	供用日			建設機械等損料表P20-9
計		N/III			
単位当たり					

		P86、97、108 ,	,	
名 称・規格	数量	単位 単 価	金額明細単価番号	基準
ガソリン レギュラー スタンド渡し		1		労務資材単価表 P30-3
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1	供用日		建設機械等損料表P20-9
計		N/10H		
単位当たり				

	(管路	施設「	P100		,)	
名 称・規格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基基準
ガソリン レギュラー スタンド渡し			1						労務資材単価表 P30-3
運転手(一般)			Д						労務資材単価表 P30-173
本管用TVカメラ搭載車 95.5kW 2t			時間						別紙算定表
計			70100						
単位当たり									
		5 5 8 8 8 8 8 8 8							

【 第 17 号 施工単価表 】 発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA (排対型:1次基準 ,) (機 - 1 6		5)	1 日当り
名 称 • 規 格	数量	単位	単 価	金額	明細単価番号	基準
軽油 パ [°] トロール給油		1				労務資材単価表 P30-3
発動発電機 [ディーゼル駆動]賃料 25kVA 排~3型	1.2	供用日				労務資材単価表 P30-132
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 発動発電機規格 ディーゼル25kVA		[Xc] =	2 発動発電機規	格区分 排対型:1次基準		

【 第 18 号 施工単価表 】 発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA (排対型:1次基準 ,) (機 -	1 6			,)		1	日 当り
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基	準	
軽油 パトロール給油			1						労務資材単価	表 P30-3	
発動発電機 [ディーゼル駆動] 賃料 25kVA 排~3型		1.2	供用日						労務資材単価	表 P30-132	
諸 雑 費 (丸め)		1	式								
計											
単位当たり											
[条件] [A] = 6 発動発電機規格 ディーゼル25kVA			[Xc] =	2 発動	発電機規	格区分 排対	討型∶1次基準				

	(管路施設	P114	,	1)				
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基 準			
青掃技師							労務資材単価表 P30-173			
一般世話役		人					万物與例半個农「30-173			
青掃作業員							労務資材単価表 P30-173			
特殊作業員		人					力物負彻半個农「30-1/3			
高圧洗浄車(4t)運転工							管路施設 P114			
		日				施 20 号	自印他以「114			
給水車運転工(4t使用)							管路施設 P35、114			
		日				施 21 号				
計										
単位当たり										
[条件]										
[A] = 2 洗浄水計上区分 計上しない										

【 第 20 号 施工単価表 】 高圧洗浄車(4t)運転工	(管路施設	P114	,)	1	日当じ
名 称・規格	数量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基準	
軽油 パトロール給油		1					労務資材単価表 P30-3	
運転手(特殊)							労務資材単価表 P30-173	
高圧洗浄車 147kW 4t 最大圧力20MPa		時間					別紙算定表	
計								
単位当たり								

給水車運転工(4t使用)	(管路施設 F	² 35、114 ,)	1 日当り
名 称 · 規 格	数量	単位 単 価	金額 明細単価番号	基 準
軽油 パトロール給油		1		労務資材単価表 P30-3
運転手(一般)				労務資材単価表 P30-173
給水車 132kW 4t 容量4000l		時間		別紙算定表
計		時间		
単位当たり				

修繕·改築計画		. 1	- W -						1 式	世 ゴ
	(下水	標準 第	第3巻 P304	,	1)			
名 称・規格	数	量	単位	単 価	金	額	明細単価番号	基	準	
参断 異常の程度の評価		1	式				委 3号	下水標準 第3巻 P304		
参断 緊急度・健全度の判定		1	式				委 4号	下水標準 第3巻 P304		
計			Σ0				女 寸 つ			
単位当たり										
条件] [a] = 8.6km 対象延長										
緊急度・健全度の判定 ,対象延長 異常の程度の評価 ,対象延長 [b] = 30.000 % 割増率		4.3km 4.3km		異常の程度の) 評価区分 異	学の程度	の評価する			
[XB] = 1 緊急度・健全度の判定区分 緊急度・健全度の [XD] = 2 修繕・改築優先順位検討区分 修繕・改築優先 [XF] = 2 長寿命化対策検討対象施設の選定 検討対象	順位検討した	ない	[XC] = 2 [XE] = 2	対策の必要性	検討区分 対策	対策の必要で で で で で で が で が で が で が で が で う で う う う う	性検討しない 討しない			
[XF] = 2 技存的化対象機計対象施設の選定 検討対象 [XH] = 2 ライフサイクルコスト改善額の算定区分 ライフサイクルコスト改: [XJ] = 2 計画期間内の概算費用の算出 計画期間内概: [XL] = 2 照査区分 照査しない	喜額の算定し	しない	$\begin{bmatrix} XG \end{bmatrix} = 2$ $\begin{bmatrix} XI \end{bmatrix} = 2$ $\begin{bmatrix} XK \end{bmatrix} = 2$	事業量の算出	と実施時期(の設定 事	たしない 業量算出と実施時期設 経・改築計画とりまとの			
[AL] = 2										
										-

	(下水標準 第	第3巻 P305	,	T)				
名 称・規格	数量	単位単	価	金	額	明細単価番号	基基準			
第1回打合せ							下水標準 第3巻 P305			
中間打合せ	1	回				委 5号	下水標準 第3巻 P305			
最終打合せ	1	0				委 6号	TOM			
	1					委 7号	下水標準 第3巻 P305			
計										
単位当たり										
[条件] [A] = 1.000 回 設計協議中間打合せ回数										

	(下水標準	第3巻 P304 ,)	
名 称・規格	数量	単位 単 価	金額	明細単価番号	基基準
主任技師 内業					労務資材単価表 P30-172
技師(A) 内業		A			労務資材単価表 P30-172
技師(B) 内業		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			労務資材単価表 P30-172
技師(C) 内業		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			労務資材単価表 P30-172
技術員 内業					労務資材単価表 P30-172
計		<u> </u>			
単位当たり					
[条件] [A] = 1 作業項目 異常の程度の評価		[u] = 1.043	補正係数		

	(下水	〈標準 第	第3巻 P304	,)	
名 称・規格	数	量	単位	单 価	金	額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業			Д					労務資材単価表 P30-172
技師(A) 内業			<u></u>					労務資材単価表 P30-172
技師(B) 内業			<u></u>					労務資材単価表 P30-172
技師(C) 内業			<u></u>					労務資材単価表 P30-172
技術員 内業			A					労務資材単価表 P30-172
計								
単位当たり								
[条件] [A] = 2 作業項目 緊急度・健全度の判定			[u] = 1.04	3	補正係数			

	(下水標準	第3巻 P305	,)					
名 称 • 規 格	数量	単位	単 個	金金	額	明細単価番号	基基準				
主任技師 内業							労務資材単価表 P30-172				
技師(A) 内業							労務資材単価表 P30-172				
計		, , ,									
単位当たり											
[A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ											

	(下2	く標準 第	第3巻 P305		,	T)	,
名 称 · 規 格	数	量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基基準
主任技師 内業			人						労務資材単価表 P30-172
技師(A) 内業			, ,						労務資材単価表 P30-172
技師(B) 内業			, ,						労務資材単価表 P30-172
計									
単位当たり									
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ									
[7] - 2 1]日と時期 不同11日と									

	(下水標準	第3巻 P305		,)					
名 称 • 規 格	数量	単位	単	価	金	額	明細単価番号	基基準				
主任技師 内業		, ,						労務資材単価表 P30-172				
支師(A) 内業								労務資材単価表 P30-172				
計		人										
単位当たり												
[条件]												

管きょ更生工機械損料(製管工法)

		規格					(1)			(2)	2	F間標	準	(6)	(7)	L	連軸	医1時間(1日)	当り	供用1	日当り	運転1時	間 (1日) 当	り換算値	供用1日	当り換算値		
機種		790111					基礎価格			標準使	(3)	(4)	(5)	維持修	年間管	残存率		(8)	(9)	(10)	(11)		(12)	(13)	(14)	(15)	出典元	摘要
10X 19E	諸元	機械質量	機械出力	機械出力	推進積算資料	推進建設物位	維持管理	見積	採用		運転時間	運転日数	供用日数	理費率	理比率	7戈1于中		損料率	損料	損料率	損料		損料率	損料	損料率	損料	(損料率)	114) SC
	請兀	(t)	(kW)	(PS)	2024		積算資料		(千円)	用年数	(時間)	(日)	(日)	(%)	(%)	(%)		(×10 ⁻⁶)	(円)	(×10 ⁻⁶)	(円)		(×10 ⁻⁶)	(円)	(×10 ⁻⁶)	(円)		
	1	-		+	+	P363	+	1	1		1					+ + +	- +	(**20)		(110)		_	(110)		(1120)		2020年版	I
						P303																						
止水プラグ	φ200																										維持管理積算要領P145	
						P363																					2020年版	
止水プラグ	φ 250																										維持管理積算要領P145	
						P363																					2020年版	
止水ブラグ	φ300																										維持管理積算要領P145	
					P311																						2020年版	
止水プラグ	φ350																										維持管理積算要領P145	
	,					P363																					2020年版	
止水ブラグ	φ400																										維持管理積算要領P145	
エホノフノ	ψ 400				P311																						2020年版	
	1,000				L 211																						維持管理積算要領P145	
止水ブラグ	φ 600						-																					
					P311																						2023年版	
止水プラグ	φ 900																										管路管理積算資料P463	
						P363																					2020年版	
本管用TVカメラ搭載車	2 t																										維持管理積算要領P145	
						P363																					2020年版	
高圧洗浄車	4 t 147kW																										維持管理積算要領P145	
					P311																						2020年版	
給水車	4 t 132kW																										維持管理積算要領P145	
和小平	. C IJERW	1		1																							THE FOR THE SECOND SECO	