

令和6年度								委 託 仕 様 書			
委 託 名		雨水管人孔部改築工事実施設計業務委託									
委 託 箇 所		狹山市 広瀬台一丁目 地内									
路 河 川 名 称											
事 業 名											
工 事 大 要											
		更生工事実施設計 調査工 報告書作成									
		3基 一式 一式									

変 更 理 由					
備 考					
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1.00	機械経費(賃料)補正	1.00
単価適用年月	(R0608) 令和06年9月				
工 期	当 初	自		至	
		日 数			
	変 更			至	
経費適用年月	(R0609) 令和06年9月				
主たる工種	下水道工事 (2) (調査工のみ適用)				
施 工 地 域	一般交通影響有り (2) (調査工のみ適用)				
設 計	当 初 金 額		変 更 金 額		
	業務価格				
	消費税相当額				
	合計				
請 負	業務価格				
	消費税相当額				
	合計				
	請負増減額				
週休2日区分	採用しない				

委 託 費 内 訳 書								
工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道設計委託					式			
				業務価格		1.0		
下水道施設整備 (管路施設調査工)					式			
				業務価格		1.0		
					式			
				業務価格計		1.0		
					式			
				消費税相当額		1.0		
					式			
				業務委託費		1.0		

委 託 費 内 訳 書								
工 事 区 分 工 種 種 別 細 別 ・ 規 格				数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道設計委託					式			
				1				
└ 直接原価					式			
				1				
└ └ 管渠					式			
				1				
└ └ └ 直接人件費					式			
				1				
└ └ └ └ 人孔改築設計					式			第1号一位代価表
				1				
└ その他原価					式			
				1				
間接原価					式			
				1				
一般管理費等					式			
				1				
業務価格（設計委託）					式			
				1				

委 託 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
業務価格計						式			
				1					
— 消費税相当額						式			
				1					
業務委託費						式			
				1					

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
調査		箇所			第1号特殊施工
	3				
設計計画		箇所			第2号特殊施工
	3				
各種計算		箇所			第3号特殊施工
	3				
図面作成		箇所			第4号特殊施工
	3				
数量計算		箇所			第5号特殊施工
	3				
照査		箇所			第6号特殊施工
	3				
マンホール更生工法の比較検討		式			第7号特殊施工
	1.000				
報告書作成		式			第8号特殊施工
	1.000				
設計協議 中間打合せ回数 1 回		式			第9号特殊施工
	1.000				
合 計		式			

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) 調査
PJ0010

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
合 計	1	箇所	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) 設計計画
PJ0020

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
合 計	1	箇所	当り		

第 0003 号 一位代価表(特殊施工単価) 各種計算
PJ0030

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
合 計	1	箇所	当り		

第 0004 号 一位代価表(特殊施工単価) 図面作成
PJ0040

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
合 計	1	箇所	当り		

第 0005 号 一位代価表(特殊施工単価) 数量計算
PJ0050

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技術員	人				
合 計	1	箇所	当り		

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 照査
PJ0060

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
合 計	1	箇所	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
理事・技師長	人				
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
合 計	1	式	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
合 計	1	式	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
合 計	1	式	当り		

本 工 事 費 内 訳 書								
工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道施設整備					式			
				1				
作業費					式			
				1				
管路施設調査工					式			
				1				
管路					式			
				1				
中性化試験					測点			第1号一位代価表
				3				
報告書作成（中性化試験工）					測点			第2号一位代価表
				3				
鉄筋腐食試験工					測点			第3号一位代価表
				3				
報告書作成（鉄筋腐食試験工）					測点			第4号一位代価表
				3				
圧縮強度試験工					測点			第5号一位代価表
				3				
報告書作成（圧縮強度試験工）					測点			第6号一位代価表
				3				
コンクリート厚測定					測点			第7号一位代価表
				3				

本 工 事 費 内 訳 書								
工事区分 工種 種別 細別・規格				数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
└ 【交通誘導警備員】					式			
				1				
└ └ 【交通誘導警備員】					式			
				1				
└ └ └ 【交通誘導警備員】					式			
				1				
└ └ └ └ 交通誘導警備員B					式			第8号一位代価表
				1				
└ 直接工事費					式			
				1				
└ └ 共通仮設費計					式			
				1				
└ └ 共通仮設費(積分)					式			
				1				
└ └ └ 安全費					式			
				1				
└ └ └ └ 換気工					式			第9501号一位代価表
				1				
└ └ └ 共通仮設費(率分)					式			
				1				
└ 純工事費					式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書								
工事区分 工種 種別 細別・規格				数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
_ _ 現場管理費					式			
				1				
_ 工事原価					式			
				1				
_ _ 一般管理費等					式			
				1				
工事価格					式			
				1				
_ 消費税相当額					式			
				1				
工事費合計					式			
				1				

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
測量補助員		人			
トラック運転工（1）		日			第1号特殊施工
ライトバン運転工（2）		日			第2号特殊施工
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		測点			
	（ 1		当り		
					）

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
報告書作成（中性化試験工）		測点			第3号特殊施工
	1				
合 計		測点			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
測量補助員		人			
トラック運転工（1）		日			第1号特殊施工
ライトバン運転工（2）		日			第2号特殊施工
鉄筋探査機損料		日			
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		測点			
	（ 1		当り		

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
報告書作成（鉄筋腐食試験工）		測点			第4号特殊施工
	1				
合 計		測点			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
測量補助員		人			
トラック運転工（１）		日			第1号特殊施工
ライトバン運転工（２）		日			第2号特殊施工
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		測点			
	（ 1		当り		
					）

第6号一位代価表

報告書作成（圧縮強度試験工）

1.000 測点 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
報告書作成（圧縮強度試験工）		測点			第5号特殊施工
	1				
合 計		測点			

第7号一位代価表

コンクリート厚測定

1.000 測点 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下		孔			第1号施工P
	1				
合 計		測点			

第8号一位代価表

交通誘導警備員B

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人			
	2				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
換気設備工		日			第1号施工表
合 計		式			

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 換気設備工 1.00 日 当り

(SG010360)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
送風機損料 軸流式50/60m3/m i n 【SG010360】		日			
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 25kVA		日			第2号施工表
諸雑費（率・まるめ）	1	式			
合 計	1	日	当り		

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 発動発電機運転 1.00 日 当り

(WB020060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		日			
軽油		L			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 発動発電機機種・規格

入力名称
ディーゼルエンジン駆動 25kVA

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) トラック運転工 (1)
PJ0010

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	L				
トラック[普通型] 2t積	hr				
合 計	1	日	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) ライトバン運転工 (2)
PJ0020

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン レギュラー	L				
ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	hr				
合 計	1	日	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
測量主任技師	人				
測量技師	人				
測量技師補	人				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	測点	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
測量主任技師	人				
測量技師	人				
測量技師補	人				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	測点	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師(A)	人				
測量主任技師	人				
測量技師	人				
測量技師補	人				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	測点	当り		

第 0001 号 一位代価表(施工P構成表) コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 1 孔 当り
(CB224410) 施工P(機 2.210%, 労95.420%, 材 2.370%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA		1.04		K1
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm		0.73		K2
特殊作業員		45.33		R1
普通作業員		18.17		R2
土木一般世話役		12.84		R3
ガソリン レギュラー		1.9		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称 削孔深さ 入力名称 200mm以上400mm以下

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	換気設備工	日		SG010360
第0002号施工表	発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 25kVA	日		WB020060
第0001号施工P	コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下	孔		CB224410

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。