

令和 6 年度		
令和 年 月 日提出	履行期間	契約締結日から 令和7年10月21日 限り
設 計 書		
委 託 名	奈良一丁目ほか3か所口径100mmから200mm配水管布設替工事に伴う設計業務委託	
履 行 場 所	青葉区奈良一丁目6番地4地先から奈良町1048番地3地先までほか	
委 託 概 要	別紙のとおり	
	委 託 理 由	別紙のとおり

委 託 概 要	配水管布設替詳細設計		一式
	新設管（開削）	Φ 1 0 0 m m	1 5 m
	新設管（開削）	Φ 2 0 0 m m	3 0 2 m
	新設管（小口径推進）	Φ 2 0 0 m m	6 m （内挿管）
	新設管（小口径推進）	Φ 4 0 0 m m	6 m （さや管）
	撤去管（開削）	Φ 1 0 0 m m	4 2 m
	撤去管（開削）	Φ 1 5 0 m m	1 9 m
	撤去管（開削）	Φ 3 0 0 m m	3 0 2 m
	給水管取付替（開削）		一式
	影響解析		一式
	関係機関協議資料作成		一式

委 託 理 由	この委託は、奈良一丁目ほか3か所口径100mmから200mm
	配水管布設替工事の詳細設計を業務委託するものです。

業 務 委 託 料		¥ 1 9 , 1 7 3 , 0 0 0
内 訳	業 務 価 格	¥ 1 7 , 4 3 0 , 0 0 0
	消費税及び地方消費税相当額	¥ 1 , 7 4 3 , 0 0 0
適 用 年 版		令和 6 年11月 1 日基準
適 用 工 種		
調 整 区 分		

本 委 託 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価								
直接人件費				式	1		7,122,574	第 0001 号 内訳書
直接経費				式	1		373,000	第 0002 号 内訳書
直接原価計				式	1		7,495,574	
間接原価								
その他原価				式	1		3,835,506	
間接原価計				式	1		3,835,506	
業務原価				式	1		11,331,080	
一般管理費等				式	1		6,098,920	
業務価格				式	1		17,430,000	
消費税相当額								
消費税相当額				式	1		1,743,000	
計								
							1,743,000	
業務委託料				式	1		19,173,000	

第 0001 号 直接人件費

内訳書 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計協議 S0001	業務				
		1	556,200	556,200	
現地調査 S0002	式				
		1	310,374	310,374	
図面作成（開削布設替） S0003	式				
		1	284,913	284,913	
数量計算（開削布設替） S0004	式				
		1	325,653	325,653	
審査 S0005	式				
		1	124,191	124,191	
報告書作成 S0006	式				
		1	267,236	267,236	
設計計画 S0007	式				
		1	158,809	158,809	
各種計算 S0008	式				
		1	208,036	208,036	
図面作成（小口径推進工法） S0009	式				
		1	501,790	501,790	
数量計算（小口径推進工法） S0010	式				
		1	415,472	415,472	
影響解析 S0011	式				
		1	3,300,000	3,300,000	
関係者協議資料作成 S0012	式				
		1	669,900	669,900	
合 計					
				7,122,574	

第 0002 号 直接経費

内訳書 1 式 当り

昼夜区分：昼 間 適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電子成果品作成費	式				
		1	373,000	373,000	
合 計					
				373,000	

共 S0001 号 設計協議

単価表 1 業務 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	2	64,800	129,600	
技師（A） R0403	人	5	57,000	285,000	
技師（B） R0404	人	3	47,200	141,600	
合 計				556,200	
		1	当り	556,200	円/業務

共 S0002 号 現地調査

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.452	64,800	29,289	
技師（A） R0403	人	1.017	57,000	57,969	
技師（B） R0404	人	1.922	47,200	90,718	
技師（C） R0405	人	1.865	38,400	71,616	
技術員 R0406	人	1.809	33,600	60,782	
合 計				310,374	
		1	当り	310,374	円/式

共 S0003 号 図面作成（開削布設替）

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.396	64,800	25,660	
技師（A） R0403	人	0.848	57,000	48,336	
技師（B） R0404	人	1.865	47,200	88,028	
技師（C） R0405	人	1.865	38,400	71,616	
技術員 R0406	人	1.526	33,600	51,273	
合 計				284,913	
		1	当り	284,913	円/式

共 S0004 号 数量計算（開削布設替）

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.396	64,800	25,660	
技師（A） R0403	人	1.074	57,000	61,218	
技師（B） R0404	人	2.035	47,200	96,052	
技師（C） R0405	人	2.035	38,400	78,144	
技術員 R0406	人	1.922	33,600	64,579	
合 計				325,653	
		1	当り	325,653	円/式

共 S0005 号 審査

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.283	64,800	18,338	
技師（A） R0403	人	0.622	57,000	35,454	
技師（B） R0404	人	0.848	47,200	40,025	
技師（C） R0405	人	0.791	38,400	30,374	
合 計				124,191	
		1	当り	124,191	円/式

共 S0006 号 報告書作成

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R06011

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.565	64,800	36,612	
技師（A）	人	2.261	57,000	128,877	
技師（B）	人	1.696	47,200	80,051	
技師（C）	人	0.565	38,400	21,696	
合 計				267,236	
		1	当り	267,236	円/式

共 S0007 号 設計計画

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.282	64,800	18,273	
技師（A） R0403	人	0.704	57,000	40,128	
技師（B） R0404	人	1.173	47,200	55,365	
技師（C） R0405	人	1.173	38,400	45,043	
合 計				158,809	
		1	当り	158,809	円/式

共 S0008 号 各種計算

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.375	64,800	24,300	
技師（A） R0403	人	0.657	57,000	37,449	
技師（B） R0404	人	1.267	47,200	59,802	
技師（C） R0405	人	1.267	38,400	48,652	
技術員 R0406	人	1.126	33,600	37,833	
合 計				208,036	
		1	当り	208,036	円/式

共 S0009 号 図面作成（小口径推進工法）

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	1.071	64,800	69,400	
技師（A） R0403	人	1.964	57,000	111,948	
技師（B） R0404	人	2.856	47,200	134,803	
技師（C） R0405	人	2.856	38,400	109,670	
技術員 R0406	人	2.261	33,600	75,969	
合 計				501,790	
		1	当り	501,790	円/式

共 S0010 号 数量計算（小口径推進工法）

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0611

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.655	64,800	42,444	
技師（A） R0403	人	1.904	57,000	108,528	
技師（B） R0404	人	2.499	47,200	117,952	
技師（C） R0405	人	2.202	38,400	84,556	
技術員 R0406	人	1.845	33,600	61,992	
合 計				415,472	
		1	当り	415,472	円/式

共 S0011 号 影響解析

単価表 1 式 当り

適用年版 R0611

主任技師 R0402	人	12	64,800	777,600	
技師（B） R0404	人	24	47,200	1,132,800	
技師（C） R0405	人	6	38,400	230,400	
技術員 R0406	人	34.5	33,600	1,159,200	
合 計				3,300,000	
		1	当り	3,300,000	円/式

共 S0012 号 関係機関協議資料作成

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間適用年版 R0611					
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	5.5	64,800	356,400	
技師（A）	人	5.5	57,000	313,500	
合 計				669,900	
		1	当り	669,900	