

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3月31日 限り
設 計 書		
委 託 名	子安通 1 丁目口径150mm配水管添架工事に伴う設計業務委託	
履 行 場 所	神奈川区子安通 1 丁目93番地 5 地先から守屋町 1 丁目 1 番地 4 地先まで	
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	7 m
	新設管（開削）	Φ 1 5 0 m m	6 m
	撤去管（開削）	Φ 1 0 0 m m	5 m
	撤去管（開削）	Φ 1 5 0 m m	1 1 m
	水管橋詳細設計（添架形式）		一式
	新設管（添架）	Φ 1 5 0 m m	5 4 m
	既設添架管撤去詳細設計		一式
	撤去管（添架）	Φ 1 5 0 m m	5 4 m
	仮設管詳細設計		一式
	仮設管（開削工法）	φ 1 0 0 m m	7 m
	仮設管（開削工法）	φ 1 5 0 m m	6 m
	仮設管（露出）	φ 1 5 0 m m	5 4 m
	関係機関との協議資料作成		一式

委 託 理 由	この委託は、子安通 1 丁目口径150mm配水管添架工事の詳細設計を
	業務委託するものです。

業 務 委 託 料		¥ 1 3 , 9 7 0 , 0 0 0
内 訳	業 務 価 格	¥ 1 2 , 7 0 0 , 0 0 0
	消費税及び地方消費税相当額	¥ 1 , 2 7 0 , 0 0 0
適 用 年 版		令和 6 年 4 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		5,150,287	
開削部布設替詳細設計								
				式	1		1,828,266	第 0001 号 内訳書
水管橋詳細設計（添架形式）								
				式	1		1,537,721	第 0002 号 内訳書
既設添架管撤去詳細設計								
				式	1		683,000	
仮設管詳細設計								
				式	1		564,900	
関係機関との協議資料作成								
				式	1		536,400	
直接経費								
				式	1		332,594	第 0003 号 内訳書
直接原価計								
				式	1		5,482,881	
間接原価								
その他原価								
				式	1		2,773,429	
間接原価計								
				式	1		2,773,429	
業務原価								
				式	1		8,256,310	

一般管理費等	式				
		1		4,443,690	
業務価格	式				
		1		12,700,000	
消費税相当額					
消費税相当額	式				
		1		1,270,000	
計					
				1,270,000	
業務委託料	式				
		1		13,970,000	

第 0001 号 開削部布設替詳細設計

内訳書

1 式

当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計協議 S0001	業務				
		1	973,000	973,000	
現地調査 S0002	式				
		1	254,028	254,028	
図面作成 S0003	式				
		1	233,144	233,144	
数量計算 S0004	式				
		1	266,474	266,474	
審査 S0005	式				
		1	101,620	101,620	
合 計					
				1,828,266	

第 0002 号 水管橋詳細設計（添架形式）

内訳書 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現地調査 S0006	業務				
		1	236,600	236,600	
施工計画 S0007	橋				
		1	241,680	241,680	
設計計画 S0008	橋				
		1	81,900	81,900	
設計計算 S0009	橋				
		1	262,518	262,518	
設計図 S0010	橋				
		1	277,717	277,717	
数量計算 S0011	橋				
		1	179,555	179,555	
照査 S0012	橋				
		1	175,746	175,746	
報告書作成 S0013	橋				
		1	82,005	82,005	
合 計					
				1,537,721	

第 0003 号 直接経費

内訳書 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電子成果品作成費	式				
		1	322,000	322,000	
電算機使用料	式				
		1	10,594	10,594	
合 計					
				332,594	

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 R0604

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	9	57,000	513,000	
技師（B） R0404	人	7	47,200	330,400	
合 計				973,000	
		1	当り	973,000	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 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.370	64,800	23,976	
技師（A） R0403	人	0.833	57,000	47,481	
技師（B） R0404	人	1.573	47,200	74,245	
技師（C） R0405	人	1.526	38,400	58,598	
技術員 R0406	人	1.480	33,600	49,728	
合 計				254,028	
		1	当り	254,028	円/式

共 S0003 号 図面作成

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.324	64,800	20,995	
技師（A） R0403	人	0.694	57,000	39,558	
技師（B） R0404	人	1.526	47,200	72,027	
技師（C） R0405	人	1.526	38,400	58,598	
技術員 R0406	人	1.249	33,600	41,966	
合 計				233,144	
		1	当り	233,144	円/式

共 S0004 号 数量計算

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.324	64,800	20,995	
技師（A） R0403	人	0.879	57,000	50,103	
技師（B） R0404	人	1.665	47,200	78,588	
技師（C） R0405	人	1.665	38,400	63,936	
技術員 R0406	人	1.573	33,600	52,852	
合 計				266,474	
		1	当り	266,474	円/式

共 S0005 号 審査

単価表 1 式 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.231	64,800	14,968	
技師（A） R0403	人	0.509	57,000	29,013	
技師（B） R0404	人	0.694	47,200	32,756	
技師（C） R0405	人	0.648	38,400	24,883	
合 計				101,620	
		1	当り	101,620	円/式

共 S0006 号 現地調査

単価表 1 業務 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	1.400	64,800	90,720	
技師（A） R0403	人	1.400	57,000	79,800	
技師（B） R0404	人	1.400	47,200	66,080	
合 計				236,600	
		1	当り	236,600	円/業務

共 S0007 号 施工計画

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師 (A) R0403	人	1.200	57,000	68,400	
技師 (B) R0404	人	1.800	47,200	84,960	
技師 (C) R0405	人	2.300	38,400	88,320	
合 計				241,680	
		1	当り	241,680	円/橋

共 S0008 号 設計計画

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.525	64,800	34,020	
技師 (A) R0403	人	0.840	57,000	47,880	
合 計				81,900	
		1	当り	81,900	円/橋

共 S0009 号 設計計算

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.630	64,800	40,824	
技師（A） R0403	人	0.525	57,000	29,925	
技師（B） R0404	人	2.099	47,200	99,072	
技師（C） R0405	人	2.414	38,400	92,697	
合 計				262,518	
		1	当り	262,518	円/橋

共 S0010 号 設計図

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師（B） R0404	人	1.679	47,200	79,248	
技師（C） R0405	人	2.414	38,400	92,697	
技術員 R0406	人	3.148	33,600	105,772	
合 計				277,717	
		1	当り	277,717	円/橋

共 S0011 号 数量計算

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師 (B) R0404	人	0.944	47,200	44,556	
技師 (C) R0405	人	1.679	38,400	64,473	
技術員 R0406	人	2.099	33,600	70,526	
合 計				179,555	
		1	当り	179,555	円/橋

共 S0012 号 照査

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師 R0402	人	0.525	64,800	34,020	
技師 (A) R0403	人	0.525	57,000	29,925	
技師 (B) R0404	人	1.259	47,200	59,424	
技師 (C) R0405	人	1.364	38,400	52,377	
合 計				175,746	
		1	当り	175,746	円/橋

共 S0013 号 報告書作成

単価表 1 橋 当り

昼夜区分：昼 間

適用年版 R0604

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師（A） <div>R0403</div>	人	0.525	57,000	29,925	
技師（B） <div>R0404</div>	人	0.420	47,200	19,824	
技師（C） <div>R0405</div>	人	0.840	38,400	32,256	
合 計				82,005	
		1	当り	82,005	円/橋