

委託概要

既設管内配管工詳細設計 一式

PIP工法 $\phi 400\text{mm}$ (既設管 $\phi 700\text{mm}$) L = 125mSDF工法 $\phi 400\text{mm}$ (既設管 $\phi 700\text{mm}$) L = 43m

立坑築造 発進及び到達立坑 4箇所

布設替詳細設計 一式

新設管 (開削) $\phi 400\text{mm}$ L = 78m撤去管 (開削) $\phi 700\text{mm}$ L = 78m

委 託 理 由

この委託は、大黒ふ頭線口径400mm配水管布設替工事（その6）の詳細設計を業務委託するものです。

業務委託料		¥14,212,000
内訳業務価格		¥12,920,000
消費税及び地方消費税相当額		¥1,292,000
適用年版	令和4年3月1日基準	
適用工種		
調整区分		

本 委 託 内 訳 表

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		5,249,929	
既設管内配管工詳細設計				式	1		3,370,333	第 0001 号 内訳書
開削部布設替詳細設計 (大口徑)				式	1		1,879,596	第 0002 号 内訳書
直接経費				式	1		325,000	
電子成果品作成費				式	1		325,000	
直接原価計				式	1		5,574,929	
間接原価				式	1		2,827,086	
その他原価				式	1		2,827,086	
間接原価計				式	1		2,827,086	
業務原価				式	1		8,402,015	
一般管理費等				式	1		4,517,985	
業務価格				式	1		12,920,000	
消費税及び地方消費税相当額				式	1		1,292,000	
業務委託料				式	1		14,212,000	

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計協議	S0001				
	業務	1	498,000	498,000	
現地調査	S0002				
	式	1	455,216	455,216	
設計計画	S0003				
	式	1	345,860	345,860	
各種計算	S0004				
	式	1	320,518	320,518	
図面作成	S0005				
	式	1	500,464	500,464	
数量計算	S0006				
	式	1	421,060	421,060	
審査	S0007				
	式	1	147,097	147,097	
配管設計	S0008				
	式	1	387,418	387,418	
報告書作成	S0009				
	式	1	294,700	294,700	
合計					
				3,370,333	

昼夜区分: 昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計計画	S0010				
	式	1	313,245	313,245	
各種計算	S0011				
	式	1	381,041	381,041	
図面作成	S0012				
	式	1	450,875	450,875	
数量計算	S0013				
	式	1	517,479	517,479	
審査	S0014				
	式	1	216,956	216,956	
合計					
				1,879,596	

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	2.000	58,600	117,200	
技師 (A)	人	5.000	51,200	256,000	
技師 (B)	人	3.000	41,600	124,800	
合計				498,000	
		1	当り	498,000	円 / 業務

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.546	66,900	36,527	
主任技師	人	0.874	58,600	51,216	
技師(A)	人	1.529	51,200	78,284	
技師(B)	人	3.058	41,600	127,212	
技師(C)	人	2.621	32,800	85,968	
技術員	人	2.621	29,000	76,009	
合計				455,216	
		1	当り	455,216	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.437	66,900	29,235	
主任技師	人	0.546	58,600	31,995	
技師(A)	人	1.638	51,200	83,865	
技師(B)	人	3.276	41,600	136,281	
技師(C)	人	1.966	32,800	64,484	
合計				345,860	
		1	当り	345,860	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.546	58,600	31,995	
技師(A)	人	1.310	51,200	67,072	
技師(B)	人	2.075	41,600	86,320	
技師(C)	人	3.058	32,800	100,302	
技術員	人	1.201	29,000	34,829	
合計				320,518	
		1	当り	320,518	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.874	58,600	51,216	
技師(A)	人	1.529	51,200	78,284	
技師(B)	人	2.839	41,600	118,102	
技師(C)	人	4.040	32,800	132,512	
技術員	人	4.150	29,000	120,350	
合計				500,464	
		1	当り	500,464	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.764	58,600	44,770	
技師(A)	人	1.747	51,200	89,446	
技師(B)	人	2.621	41,600	109,033	
技師(C)	人	2.621	32,800	85,968	
技術員	人	3.167	29,000	91,843	
合計				421,060	
		1	当り	421,060	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.764	66,900	51,111	
主任技師	人	1.638	58,600	95,986	
合計				147,097	
		1	当り	147,097	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.328	66,900	21,943	
主任技師	人	0.874	58,600	51,216	
技師(A)	人	1.856	51,200	95,027	
技師(B)	人	2.730	41,600	113,568	
技師(C)	人	1.966	32,800	64,484	
技術員	人	1.420	29,000	41,180	
合計				387,418	
		1	当り	387,418	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.700	58,600	41,020	
技師(A)	人	2.800	51,200	143,360	
技師(B)	人	2.100	41,600	87,360	
技師(C)	人	0.700	32,800	22,960	
合計				294,700	
		1	当り	294,700	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.211	66,900	14,115	
主任技師	人	0.842	58,600	49,341	
技師(A)	人	1.615	51,200	82,688	
技師(B)	人	2.246	41,600	93,433	
技師(C)	人	2.246	32,800	73,668	
合計				313,245	
		1	当り	313,245	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.842	58,600	49,341	
技師(A)	人	1.755	51,200	89,856	
技師(B)	人	2.457	41,600	102,211	
技師(C)	人	2.457	32,800	80,589	
技術員	人	2.036	29,000	59,044	
合計				381,041	
		1	当り	381,041	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	0.983	58,600	57,603	
技師(A)	人	1.966	51,200	100,659	
技師(B)	人	2.948	41,600	122,636	
技師(C)	人	2.948	32,800	96,694	
技術員	人	2.527	29,000	73,283	
合計				450,875	
		1	当り	450,875	円 / 式

昼夜区分: 昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人	1.123	58,600	65,807	
技師(A)	人	2.317	51,200	118,630	
技師(B)	人	3.440	41,600	143,104	
技師(C)	人	3.370	32,800	110,536	
技術員	人	2.738	29,000	79,402	
合計				517,479	
		1	当り	517,479	円 / 式

昼夜区分:昼間

適用年版

R0403

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技師長	人	0.211	66,900	14,115	
主任技師	人	0.491	58,600	28,772	
技師(A)	人	1.053	51,200	53,913	
技師(B)	人	1.615	41,600	67,184	
技師(C)	人	1.615	32,800	52,972	
合計				216,956	
		1	当り	216,956	円 / 式