

6月26日 入札

予定価格： 7,524,000 円（税込）

公示用

潮見市営住宅B棟建設電気設備工事（2工区） 設 計 書

期 限 令和8年3月31日 限り

公示用設計書を貸し出ししますので、必要な方は建築課建築係にお申し出下さい

網 走 市

工事名		潮見市営住宅B棟建設電気設備工事(2工区) 設計内訳書							
金 額		金 円							
		但し消費税を含む金額 金 円							
区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
A	直接工事費		1	式				1	
B	共通仮設費		1	式				1	
	純工事費 計								
C	現場管理費		1	式				1	
	工事原価 計								
D	一般管理費等		1	式				1	
	一般管理費 再計		1	式				1	
	工事価格 計								
E	消費税等相当額		1	式				1	
	合 計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
A	直接工事費								
I	本体		1	式				1	
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
I	本体								
1	幹線設備		1	式				1	
2	電灯設備		1	式				1	
3	構内交換設備		1	式				1	
4	テレビ共同受信設備		1	式				1	
5	火災報知設備		1	式				1	
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
1	幹線設備								
1)	電灯幹線設備		1	式				1	
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
2	電灯設備								
1)	共用電灯設備		1	式				1	
2)	住戸電灯設備		1	式				1	
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
1)	共用電灯設備								
	電線管	PF16 いんぺい	38.1	m				38.1	
	アウトレットボックス	102×44	41	個				41	
	スイッチボックス	1ヶ用	3	個				3	
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 2.0-2C 天井	447	m					
	〃	EEF 2.0-3C 天井	363	m					
	〃	〃 (PF管)	38.1	m					
	埋込コンセント	2P15A×2 扉 金属製鍵付	9	個					
	人感センサースイッチ	親機	3	個					
	〃	子機	18	個					
	同上用切り替えスイッチ		3	個					
	照明器具	E	27	台					
	照明器具	F	18	台					
	照明器具	G	1	台					
	照明器具	X	5	台					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
a)	住戸電灯設備 2DK	戸当り						戸当り	
	電線管	PF16 いんぺい	17.5	m				17.5	
	〃	PF22 いんぺい	34.5	m				34.5	
	アウトレットボックス	102×44 樹脂	7	個				7	
	スイッチボックス	1ヶ用 樹脂	25	個				25	
	〃	3ヶ用 樹脂	1	個				1	
	ジョイントボックス	VVF用、	5	個					
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 1.6-2C 天井	31.2	m					
	〃	〃 (PF管)	8.5	m					
	〃	EEF 1.6-3C 天井	5.7	m					
	〃	〃 (PF管)	5.9	m					
	〃	EEF 2.0-2C 天井	4.8	m					
	〃	〃 (PF管)	1.3	m					
	〃	EEF 2.0-3C 天井	55.2	m					
	〃	〃 (PF管)	30.8	m					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 2.6-3C 天井	2.2	m					
	〃	〃 (PF管)	2.0	m					
	600Vビニル絶縁 ビニル耐熱ケーブル	FP 2.0-2C 天井	3.2	m					
	〃	〃 (PF管)	1.7	m					
	引掛シーリング	コンセント付	2	個					
	ワイドスイッチ (樹脂プレート付)	1PH15A×1 ネーム付	6	個					
	〃	3WH15A×1 ネーム付	4	個					
	ワイドコンセント (樹脂プレート付)	2P15AE×1 125V	2	個					
	〃	2P15AE×2 125V	7	個					
	〃	2P15AE×2 + ET 125V	3	個					
	〃	2P15AE×1 抜止 125V	1	個					
	コンセント (樹脂プレート付)	2P20AE×1 250V	1	個					
	〃	2P30AE×1 250V	1	個					
	照明器具	A	3	台					
	照明器具	B	3	台					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	照明器具	C	1	台					
	住戸分電盤	樹脂製	1	面					
	計(戸当り)								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
b)	住戸電灯設備 2LDK	戸当り						戸当り	
	電線管	PF16 いんぺい	12.4	m				12.4	
	〃	PF22 いんぺい	37.0	m				37.0	
	アウトレットボックス	102×44 樹脂	6	個				6	
	スイッチボックス	1ヶ用 樹脂	25	個				25	
	〃	3ヶ用 樹脂	1	個				1	
	ジョイントボックス	VVF用、	7	個					
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 1.6-2C 天井	31.7	m					
	〃	〃 (PF管)	5.7	m					
	〃	EEF 1.6-3C 天井	10.1	m					
	〃	〃 (PF管)	6.3	m					
	〃	EEF 2.0-2C 天井	5.1	m					
	〃	〃 (PF管)	1.4	m					
	〃	EEF 2.0-3C 天井	58.3	m					
	〃	〃 (PF管)	31.6	m					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 2.6-3C 天井	4.2	m					
	〃	〃 (PF管)	2.0	m					
	600Vビニル絶縁 ビニル耐熱ケーブル	FP 2.0-2C 天井	3.2	m					
	〃	〃 (PF管)	2.0	m					
	引掛シーリング	コンセント付	3	個					
	ワイドスイッチ (樹脂プレート付)	1PH15A×1 ネーム付	5	個					
	〃	3WH15A×1 ネーム付	3	個					
	〃	1PH15A×1+3WH15A×1	1	個					
	ワイドコンセント (樹脂プレート付)	2P15AE×1 125V	2	個					
	〃	2P15AE×2 125V	8	個					
	〃	2P15AE×2 + ET 125V	3	個					
	〃	2P15AE×1 抜止 125V	1	個					
	コンセント (樹脂プレート付)	2P20AE×1 250V	1	個					
	〃	2P30AE×1 250V	1	個					
	照明器具	A	1	台					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	照明器具	B	3	台					
	照明器具	C	1	台					
	住戸分電盤	樹脂製	1	面					
	計 (戸当り)								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
c)	住戸電灯設備 3LDK	戸当り						戸当り	
	電線管	PF16 いんぺい	19.2	m				19.2	
	〃	PF22 いんぺい	46.9	m				46.9	
	アウトレットボックス	102×44 樹脂	7	個				7	
	スイッチボックス	1ヶ用 樹脂	31	個				31	
	〃	3ヶ用 樹脂	1	個				1	
	ジョイントボックス	VVF用、	8	個					
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 1.6-2C 天井	42.7	m					
	〃	〃 (PF管)	9.9	m					
	〃	EEF 1.6-3C 天井	8.6	m					
	〃	〃 (PF管)	6.1	m					
	〃	EEF 2.0-2C 天井	7.1	m					
	〃	〃 (PF管)	1.4	m					
	〃	EEF 2.0-3C 天井	72.3	m					
	〃	〃 (PF管)	43.2	m					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル	EEF 2.6-3C 天井	1.7	m					
	〃	〃 (PF管)	2.0	m					
	600Vビニル絶縁 ビニル耐熱ケーブル	FP 2.0-2C 天井	3.8	m					
	〃	〃 (PF管)	1.7	m					
	引掛シーリング	コンセント付	5	個					
	ワイドスイッチ (樹脂プレート付)	1PH15A×1 ネーム付	7	個					
	〃	3WH15A×1 ネーム付	4	個					
	〃	1PH15A×2 ネーム付	1	個					
	ワイドコンセント (樹脂プレート付)	2P15AE×1 125V	2	個					
	〃	2P15AE×2 125V	9	個					
	〃	2P15AE×2 + ET 125V	5	個					
	〃	2P15AE×1 抜止 125V	1	個					
	コンセント (樹脂プレート付)	2P20AE×1 250V	1	個					
	〃	2P30AE×1 250V	1	個					
	照明器具	A	3	台					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	照明器具	B	3	台					
	照明器具	C	1	台					
	住戸分電盤	樹脂製	1	面					
	計(戸当り)								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
3	構内交換設備								
	電線管	PF16 いんぺい	348	m				348	
	〃	E25 いんぺい	22.2	m				22.2	
	〃	E31 いんぺい	8.2	m				8.2	
	アウトレットボックス	102×44 セパレーター付	18	個				18	
	通信用ケーブル	EM-TIEF0.4-2C PF管	174	m					
	〃	EM-TKEE0.5-10P 管内	22.8	m					
	〃	EM-TKEE0.5-10P ラック	93.9	m					
	導入線		174	m				174	
	ワイトコンセント	2P15AE×2+TELMJ+LANMJ 樹脂P	18	個					
	端子盤	10P	3	面				3	
	端子板	10P	3	個				3	
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
4	テレビ共同受信設備								
	電線管	PF16 いんぺい	93.0	m				93.0	
	同軸ケーブル	EM-S-5C-FB 天井	357	m					
	〃	〃 PF管	93.0	m					
	〃	EM-S-7C-FB 天井	507	m					
	アウトレットボックス	102×44 セパレーター付	48	個				48	
	ワイトコンセント	2P15AE×2+直列ユニット 1端子端末 樹脂P	48	個					
	分配器	CS-D2	9	個					
	〃	CS-D4	9	個					
	計								

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
5	火災報知設備								
	電線管	PF16 いんぺい	272	m				272	
	〃	PF22 いんぺい	55.1	m				55.1	
	〃	PF28 いんぺい	77.0	m				77.0	
	アウトレットボックス	102×44 樹脂	124	個				124	
	スイッチボックス	1ヶ用 樹脂	18	個				18	
	弱電ケーブル	EM-AE0.9-2C 天井	470	m					
	〃	〃 PF管	24.0	m					
	〃	EM-AE0.9-4C 天井	36.0	m					
	〃	〃 PF管	13.7	m					
	〃	EM-HP0.9-3P 天井	159	m					
	〃	〃 PF管	14.4	m					
	〃	EM-HP0.9-5P 天井	95.7	m					
	〃	〃 PF管	106	m					
	〃	EM-HP0.9-5P 天井	44.4	m					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	弱電ケーブル	EM-HP0.9-5P PF管	19.8	m					
	"	EM-HP0.9-10P PF管	15.5	m					
	"	EM-HP1.2-2C 天井	162	m					
	"	" PF管	98.4	m					
	"	EM-HP1.2-3C 天井	30.6	m					
	"	EM-HP1.2-3P PF管	16.5	m					
	"	EM-HP1.2-5P PF管	3.0	m					
	"	EM-HP1.2-10P PF管	61.5	m					
	"	FP-C1.2-4C PF管	3.0	m					
	"	FP-C1.2-2C 天井	275	m					
	"	" PF管	40.4	m					
	機器収容函	発信機・表示灯収納	6	面				6	
	スポット感知器	光電式 2種	10	個					
	"	差動式 2種	1	個					
	"	定温式 1種 防爆型	2	個					

区分	名 称	品 種 ・ 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	令和7年度施工	
								数 量	金 額
	スポット感知器	光電式 3種 非蓄積	3	個					
	"	差動式 2種 遠隔試験機能付	42	個					
	"	定温式 特種 防水 遠隔試験機能付	36	個					
	自動閉鎖装置	ラッチ式	3	個					
	住宅情報盤	GP3級	18	台					
	ドアホン子機	遠隔試験機能, 表示付	18	台					
	スピーカー	天井埋込 3W	12	台					
	"	壁付露出 3W	2	台					
	"	壁付露出防爆型	2	台					
	計								