

2008年4月1日

見 積 書

見積No. 200801-00001

らいともんた建設 殿

下記のとおりお見積申し上げます。

見積金額	¥ 42,506,000 -
件 名	
道後温泉記念館	
電気設備工事	

〒791-8021

愛媛県松山市六軒家町1-13



(株) 四電工

TEL 089-925-1107

FAX 089-946-5000

上記見積金額には消費税が含まれております。

--	--

見積有効期限 提出後1ヶ月

納入期 日 2008年11月30日

納入場所 ご指定とおり

お支払条件 ご指定とおり

ご指定とおり

摘要

内 訳 書

道後温泉記念館

項目名称	数量	単位	単価	金額	備考
1.コンセント設備	1	式		4,932,000	
2.照明器具設備	1	式		6,128,000	
3.電灯設備	1	式		8,717,000	
4.電灯コンセント設備	1	式		1,744,000	
5.自動火災報知設備	1	式		4,047,000	
6.幹線動力設備	1	式		3,672,000	
7.連動制御設備	1	式		971,000	
8.自家発電設備	1	式		814,000	
9.直流電源設備	1	式		261,000	
10.太陽光発電設備	1	式		1,078,000	
【小計】				32,364,000	
11.共通仮設費	1	式		1,226,000	
12.現場経費	1	式		5,029,000	
13.一般管理費	1	式		3,887,000	
【小計】				10,142,000	
【合計】				42,506,000	

明 細 書

1. コンセント設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管	PF 14mm (1重管)	17	m	47	799	
〃	PF 16mm (1重管)	535	m	57	30,495	
〃	PF 22mm (1重管)	109	m	80	8,720	
〃	PF 28mm (1重管)	189	m	102	19,278	
〃	PF 22mm (2重管)	112	m	117	13,104	
〃	PF 28mm (2重管)	105	m	156	16,380	
電線管付属品		1	式		20,156	
アウトレットボックス	中4角深型 加 ^ハ -無 102×54mm	65	個	128	8,320	
〃	中4角浅型 加 ^ハ -無 102×44mm	449	個	88	39,512	
モダンプレート	3連用	2	個	448	896	
埋込スイッチ	2P15A (300V)	79	個	390	30,810	
埋込スイッチ(ネーム付)	2P15A (300V)	94	個	430	40,420	
引掛形埋込コンセント	3P30A (250V)	5	個	640	3,200	
埋込コンセント	2P20A×1 (125V)	6	個	0	0	
アップコンセント	2P15A	66	個	71	4,686	
EM電線	EM-IE 2.0	5,936	m	50	296,800	
〃	EM-IE 5.5°	437	m	88	38,456	
EMケーブル	EM-EEF 2.0-2C	70	m	136	9,520	
〃	EM-EEF 2.0-3C	862	m	187	161,194	
〃	EM-EEF 2.6-2C	71	m	193	13,703	

明 細 書

2. 照明器具設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
トラフ型	FL15Wx1	362	台		支給	
〃	FL20Wx1	45	台		支給	
〃	FL20Wx1	1	台		支給	
笠付	FL10Wx1	1	台		支給	
〃	FL20Wx1	19	台		支給	
V型	FL20Wx2	24	台		支給	
下面開放	FL20Wx4	7	台		支給	
〃	FL20Wx4	48	台		支給	
〃	FL20Wx4	220	台		支給	
埋込アクリ	FL20Wx1	16	台		支給	
〃	FL40Wx1	4	台		支給	
〃	FL40Wx2	38	台		支給	
〃	FL40Wx3	18	台		支給	
〃	FL40Wx4	23	台		支給	
埋込プラスチック	FL20Wx1	33	台		支給	
〃	FL20Wx2	57	台		支給	
コップ型	IL40W	1	台		支給	
ダウンライト	FHT32W×1	274	台		支給	
〃	FHT32W×1	8	台		支給	
〃	FHT32W×1	32	台		支給	

明 細 書

2. 照明器具設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
ダウンライト	FHT42W×1	8	台		支給	
〃	FHT42W×2	3	台		支給	
〃	FHT42W×3	159	台		支給	
〃	FHT42W×3	22	台		支給	
〃	FHT42W×4	4	台		支給	
〃	FHT42W×4	15	台		支給	
投光器	IL270W	29	台		支給	
〃	IL270W	9	台		支給	
避難口誘導灯 C型	片面 壁直付型	3	台		支給	
〃	片面 壁埋込型	6	台		支給	
避難口誘導灯 BH型	片面 壁埋込型	36	台		支給	
避難口誘導灯 BL型	片面 壁埋込型	2	台		支給	
避難口誘導灯 A型	片面 天井埋込型	2	台		支給	
〃	片面 壁直付型	2	台		支給	
〃	片面 壁直付型	29	台		支給	
蛍光灯(直付露出)	FL20Wx1	2	台		支給	
蛍光灯(直付CL)	FL20Wx1	1	台		支給	
蛍光灯(壁付)	FL10Wx1	20	台		支給	
蛍光灯(埋込)	FL20Wx2	5	台		支給	
〃	FL20Wx2	3	台		支給	

明 細 書

3. 電灯設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管	PF 16mm(1重管)	1,708	m	57	97,356	
〃	PF 22mm(1重管)	440	m	80	35,200	
〃	PF 22mm(2重管)	155	m	117	18,135	
波付硬質ポリエチレン管	FEP 30mm	484	m	236	114,224	
電線管付属品		1	式		38,606	
丸形露出ボックス(薄厚共用)	2方出 CP 19mm	1	個		340	
露出スイッチボックス	1個用 1方出 E 19mm	1	個		400	
スイッチボックス	5個用カバー付 117×274×44mm	1	個		784	
アウトレットボックス	中4角深型 カバー無 102×54mm	168	個	128	21,504	
〃	中4角浅型 カバー無 102×44mm	4	個	88	352	
8角コンクリートボックス	8角浅型 カバー無 95×44mm	59	個	224	13,216	
レースウェイ	(40×30×4000) DP1	11	m	355	3,905	
埋込SW	●3×2	2	個	390	780	
〃	●L(100V)×1, ●2P×1	12	個	420	5,040	
〃	●×1, ●2P×1	1	個		530	
〃	●×1, ●D(15A)×1	32	個	290	9,280	
埋込スイッチ	1P15A(300V)	25	個	110	2,750	
〃	2P15A(300V)	29	個	390	11,310	
〃	3W15A(300V)	4	個	180	720	
リモコンスイッチ(2線式)	21回路	1	個		830	

明 細 書

3. 電灯設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
リモコンスイッチ(2線式)	2回路	21	個	520	10,920	
〃	3回路	15	個	530	7,950	
〃	4回路	5	個	540	2,700	
ジョイントボックス	大 透明	184	個	130	23,920	
EM電線	EM-IE 1.6	3,575	m	34	121,550	
〃	EM-IE 2.0	2,346	m	50	117,300	
EMケーブル	EM-EEF 1.6-2C	6,448	m	102	657,696	
〃	EM-EEF 1.6-3C	1,991	m	144	286,704	
〃	EM-EEF 2.0-2C	799	m	136	108,664	
〃	EM-EEF 2.0-3C	813	m	187	152,031	
〃	EM-CE 5.5° -4C	478	m	405	193,590	
耐火ケーブル	FP1.6-2C	1,522	m	198	301,356	
〃	FP2.0-2C	256	m	240	61,440	
EM警報用ホリ絶縁ビニルシースケーブル	EM-AE1.2-2P	903	m	0	0	
点滅消灯用信号装置(1)		1	台		13,700	
点滅消灯用信号装置(2)		3	台	13,700	41,100	
雑材消耗品		1	式		85,117	
労務費		1	式		6,156,000	
合計					8,717,000	

明 細 書

4. 電灯コンセント設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管	PF 16mm(1重管)	17	m	57	969	
電線管付属品		1	式		214	
アウトレットボックス	大4角浅型 加 ^ハ -無 119×44mm	449	個	200	89,800	
〃	中4角深型 加 ^ハ -無 102×54mm	65	個	128	8,320	
埋込SW	●×1, ○(100V)×1	32	個	440	14,080	
〃	●×1, ●2P×1	1	個		530	
埋込スイッチ	1P15A(300V)	25	個	110	2,750	
〃	2P15A(300V)	29	個	390	11,310	
埋込コンセント	2P15A E付×1(125V)	87	個	150	13,050	
〃	2P15A×1(125V)	5	個	87	435	
〃	2P15A×2(125V)	179	個	150	26,850	
〃	2P20A×1(125V)	1	個		448	
アップコンセント	2P15A	66	個	71	4,686	
EMケーブル	EM-EEF 2.0-2C	268	m	136	36,448	
雑材消耗品		1	式		5,110	
労務費		1	式		1,529,000	
合計					1,744,000	

明 細 書

5. 自動火災報知設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管	PF 14mm(1重管)	32	m	47	1,504	
〃	PF 16mm(1重管)	772	m	57	44,004	
〃	PF 22mm(1重管)	80	m	80	6,400	
〃	PF 28mm(1重管)	10	m	102	1,020	
金属製可とう電線管	17mm 被覆なし	2	m	250	500	
電線管付属品		1	式		12,221	
アウトレットボックス	中4角浅型 ｶﾞｰ無 102×44mm	10	個	88	880	
8角コンクリートボックス	8角浅型 ｶﾞｰ無 95×44mm	74	個	224	16,576	
鋼製フルボックス(亜鉛メッキ端子付)	250×150×150mm	1	個		1,170	
EM耐熱ケーブル	EM-HP1.2-10P	241	m	0	0	
〃	EM-HP1.2-2C	2,964	m	0	0	
〃	EM-HP1.2-3P	447	m	0	0	
〃	EM-HP1.2-4C	247	m	0	0	
EM警報用ホリ絶縁ビニルシースケーブル	EM-AE1.2-2C	183	m	0	0	
〃	EM-AE1.2-4C	7	m	0	0	
EM電子ホリ電話用ケーブル	EM-ICT0.4-2P	32	m	0	0	
防災盤		1	面		408,000	
アラームユニット		3	面		別途	
中継盤		1	台		別途	
〃		1	台		別途	

明 細 書

5. 自動火災報知設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
中継盤		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
〃		1	台		別途	
煙感知器光電式ｽｯﾄ型	1種 露出A付	15	個	13,000	195,000	
〃	1種 露出ﾌｯﾄﾞ式	21	個	13,000	273,000	
定温式ｽｯﾄ	1種防爆	1	式		6,760	
〃	1種埋込防水	17	式	10,900	185,300	
〃	特殊埋込	3	式	15,300	45,900	
熱感知器差動式ｽｯﾄ型	1種 露出	1	個		1,330	
〃	2種 露出試験	4	個	1,900	7,600	
〃	2種露出試験A付	177	個	1,000	177,000	
発信機・ﾗﾝﾌﾟ		13	個	2,880	37,440	
ガス洩れ警報器	都市ガス・LPガス用	1	個		1,080	
表示灯	片面	17	個	777	13,209	
雑材消耗品		1	式		25,106	
労務費		1	式		2,586,000	

明 細 書

5. 自動火災報知設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合計					4,047,000	

明 細 書

6. 幹線動力設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
薄鋼電線管	CP 31mm	8	m	199	1,592	
〃	CP 39mm	7	m	239	1,673	
電線管付属品		1	式		767	
金属製可とう電線管	30mm 被覆なし	462	m	430	198,660	
〃	38mm 被覆なし	11	m	520	5,720	
電線管付属品		1	式		92,900	
ケーブルラック(ZAM製)	幅1000mm 高さ100mm	82	m	0	0	
〃	幅300mm 高さ100mm	5	m	0	0	
〃	幅600mm 高さ100mm	43	m	2,760	118,680	
ケーブルラック(L形分岐)	幅1000mm(メッキ) 高さ100mm	4	個	8,700	34,800	
ケーブルラック(T形分岐)	幅1000mm(メッキ) 高さ100mm	1	個		11,700	
電極保持器	3極(電極棒共)	1	個		1,000	
〃	4極(電極棒共)	1	個		1,500	
〃	5極(電極棒共)	2	個	1,750	3,500	
ビニル絶縁ビニルケーブル	VVF1.6-2C+3C	1	m		123	
動力盤		1	面		25,000	
電灯・動力分電盤		1	台		51,000	
〃		1	台		60,900	
〃		1	台		56,200	
〃		1	台		60,900	

明 細 書

6. 幹線動力設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
電灯・動力分電盤		1	台		62,600	
〃		1	台		73,600	
〃		1	台		80,000	
〃		1	台		91,600	
〃		1	台		114,000	
〃		1	台		114,000	
中央監視盤		0	台	123,000	0	
雑材消耗品		1	式		27,283	
労務費		1	式		2,379,000	
塗装工事		1	式		3,302	
合計					3,672,000	

明 細 書

7. 連動制御設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
合成樹脂製可とう電線管	PF 16mm(1重管)	92	m	57	5,244	
電線管付属品		1	式		1,197	
アウトレットボックス	中4角深型 加`-無 102×54mm	16	個	128	2,048	
EM耐熱ケーブル	EM-HP1.2-4C	424	m	0	0	
電子チャイム		10	台	4,500	45,000	
自動閉鎖装置	防火シャッター用	21	個	12,300	258,300	
〃	防火戸用	16	個	13,700	219,200	
雑材消耗品		1	式		11,011	
労務費		1	式		429,000	
合計					971,000	

明 細 書

8. 自家発電設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
発電機 屋内		1	台		500,000	
インバータ式	50KVA					
同上架台費		1	式		20,000	
同上基礎工事費		1	式		40,000	
燃料タンク		1	式		200,000	
発電機試運転調整費		1	式		10,000	
燃料配管工事		1	式		10,000	
排風ダクト工事		1	式		10,000	
排気管工事		1	式		10,000	
発電機 屋内 搬入費		1	式		13,000	
単価丸め部材		1	式		1,000	
合計					814,000	

明 細 書

9. 直流電源設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
DC(キュービクル式)	HS30Ah	1	組		123,000	
同上用収納キュービクル		1	組		60,000	
直流電源試運転調整費		1	組		10,000	
制御弁式据置鉛電池		1	個		12,000	
労務費		1	式		56,000	
合計					261,000	

明 細 書

10. 太陽光発電設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
太陽電池	190W	8	個		支給	
同上架台費		1	式		100,000	
接続箱		2	台		支給	
表示装置	単1形	1	個		支給	
連係盤		1	台		630,000	
試験・調整費		1	式		10,000	
雑材消耗品		1	式		13,000	
労務費		1	式		325,000	
合計					1,078,000	

一式明細書

1.コンセント設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
労務費						
電工		210.323	人	18,100	3,806,846	
合計					3,807,000	

一式明細書

2.照明器具設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
労務費						
電気		338.469	人	18,100	6,126,289	
合計					6,127,000	

一式明細書

3.電灯設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
労務費						
電工		340.0774	人	18,100	6,155,401	
合計					6,156,000	

一式明細書

4.電灯コンセント設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
労務費						
電工		84.45	人	18,100	1,528,545	
合計					1,529,000	

一式明細書

5.自動火災報知設備

品名	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
労務費						
電工		142.8456	人	18,100	2,585,505	
合計					2,586,000	

