

【様式第4 - 3号】

エネルギー削減効果比較表（プロポーザル提案用）

小・中学校等			
エリア名	①電力使用量削減効果 (kWh/年)	②電気料金削減効果 (円/年) 【①×30円/kWh】	③Co2排出量削減効果 (t-CO2/kWh/年) CO2排出係数 0.370kg-CO2/kWh
北エリア	2,002,956	60,088,680	740.9

【様式第4-4号】

エネルギー削減効果比較表内訳書（プロポーザル提案用）

No.	施設用途	名称	①電力使用量削減効果 (kWh/年)	②電気料金削減効果 (円/年) 【①×30円/kWh】	③Co2排出量削減効果 (t-CO2/kWh/年) CO2排出係数 0.370kg-CO2/kWh
北エリア (No.1~16 計16施設)					
1	放課後児童クラブ	亀阜放課後児童クラブ	3,256	97,680	1.2
2	放課後児童クラブ	木太南放課後児童クラブ	3,608	108,240	1.3
3	放課後児童クラブ	木太北部放課後児童クラブ	3,256	97,680	1.2
4	小学校	亀阜小学校	92,856	2,785,680	34.4
5	小学校	花園小学校	68,672	2,060,160	25.4
6	小学校	新番丁小学校	235,164	7,054,920	87.0
7	小学校	木太小学校	123,631	3,708,930	45.7
8	小学校	木太南小学校	106,775	3,203,250	39.5
9	小学校	木太北部小学校	153,804	4,614,120	56.9
10	共同調理場	木太北部学校給食共同調理場	6,330	189,900	2.3
11	中学校	桜町中学校	127,275	3,818,250	47.1
12	中学校	紫雲中学校	281,870	8,456,100	104.3
13	中学校	玉藻中学校	128,231	3,846,930	47.4
14	中学校	高松第一小中学校	430,733	12,921,990	159.4
15	中学校	木太中学校	197,902	5,937,060	73.2
16	中学校	男木中学校	39,593	1,187,790	14.6
小計			2,002,956	60,088,680	740.9

(注) 「①電力使用量削減効果」及び「②電気料金削減効果」は小数点以下四捨五入、「③Co2排出量削減効果」は小数点第2位以下四捨五入とする。

※黄色のマス目にもみ数値入力をお願いします。

※現状から全て（間引かず）にLEDへ更新した際の数値を入力をお願いします。 ※点灯時間は下記の通り一律とします。

現状の電気容量（カタログ掲載の値） 既設光源が消費する電気容量合計		LEDの電気容量（カタログ掲載の値） LED光源が消費する電気容量合計		年間の点灯時間 9時間（1日） x 24日（1月） x 12か月
北エリア (No.1~16 計16施設)				
1,256	W		W	2,592 時間
1,392	W		W	2,592 時間
1,256	W		W	2,592 時間
35,824	W		W	2,592 時間
26,494	W		W	2,592 時間
90,727	W		W	2,592 時間
47,697	W		W	2,592 時間
41,194	W		W	2,592 時間
59,338	W		W	2,592 時間
2,442	W		W	2,592 時間
49,103	W		W	2,592 時間
108,746	W		W	2,592 時間
49,472	W		W	2,592 時間
166,178	W		W	2,592 時間
76,351	W		W	2,592 時間
15,275	W		W	2,592 時間
772,745	W	0	W	2,592 時間