

仕 様 書

大阪市淀川区社会福祉協議会

1 件名

大阪市淀川区在宅サービスセンター 施設内照明設備 LED 化賃貸借

2 履行場所

大阪市淀川区在宅サービスセンター

(所在地) 大阪市淀川区三国本町 2 丁目 1 4 - 3

3 設置期日

契約締結日から令和 3 年 5 月 3 1 日

4 賃貸借期間

令和 3 年 6 月 1 日～令和 7 年 5 月 3 1 日 (5 年間)

5 内容

(1) 本業務は、契約書・仕様書に基づき履行すること。

(2) 器具交換及びランプ交換の別は、別紙に従うものとする。

参考機種型番と同等の基準を満たしたものは、入札前に担当者に了承を得ること。

(3) ISO9001 (品質) 及び ISO14001 (環境) の認証取得工場で製造していること。

(4) 照明器具、ランプ及び設置作業に使用する雑材はすべて未使用であること。

(5) 設置作業にあたっての安全管理については、受注者の負担で安全確保に必要な措置を講じること。また、設置作業により生じた施設設備、電気機器等への不具合や事故については、受注者の負担により対処すること。

(6) 設置作業において発生する軽微な工事、補修等については、本契約の作業範囲として実施すること。

(7) 誘導灯交換に係る消防署への必要な届出をすること。

(8) 停電等、運営上必要な機能を停止する場合は、事前に発注者と日程等を調整し、事故、紛争等を防止すること。

(9) 作業車、運搬車両等の車両の駐車場所や、資材置場、荷捌き場、搬出物の仮置場等の敷地内における必要な場所の確保については、事前に発注者の承諾を得ること。

(10) 作業は、1・3 階事務所及びデイサービスセンターは土曜日を基本とする。その他の作業は、事前に受注者と日程調整をすること。

(11) 作業終了後、撤去した器具やランプについては、関係法令を遵守し、適正に処理すること。

(12) 仕様書に明記のない場合、相違ある場合、または疑義が生じた場合は、双方が協議するものとする。

6 照明等の保証期間

LED 照明の保証期間は賃貸借期間とする。保証期間内に発生した故障等（フリッカー、グレア等仕様に支障がある場合を含む）は原因を踏査し、製品・設置工事に原因がある場合は、無償で修理を行うこと。

7 所有者の譲渡

賃貸借期間が満了し、本会が賃貸借料を完済したときに、LED 照明の所有者は受注者から本会に帰属するものとする。

8 担 当

大阪市淀川区社会福祉協議会（担当者：吉田・鮫島）

電話 06-6394-2900

FAX 06-6394-2978

淀川区社会福祉協議会（器具交換）

場所別機器詳細表及びLED参考機種型番

（別紙1）

既存部署別機器詳細表							提案LED照明機器				
番号	階数	部屋名	照明器具	灯式	台数	本数	備考	メーカー名	機器型番	決定数量	工事方法他
1	1F	車寄せ	ダウライト 防湿 LED済	1	36	36	外φ170 中確認済み				
2			非常灯 防湿	1	2	2	外φ170 内φ150にて	三菱	EL-WDB23111	2	器具交換
3		風除室	ダウライト LED済	1	2	2	外φ170				
4			非常灯	1	1	1	外φ120 内φ100にて	三菱	EL-DB21111A	1	器具交換
5		EVホール	ダウライト LED済	1	9	9	外φ170				
6			非常灯	1	2	2	外φ120 内φ100にて	三菱	EL-DB21111A	2	器具交換
7			埋込 下面乳白パネル 20w5灯	5	4	20	□660	三菱	EL-LFY2005AHJ(13N4)	4	器具交換
8		展示コーナ	ダウライト LED済	1	3	3	外φ170				
9			ダウライト	1	2	2	外φ170 内φ150にて	三菱	EL-D04/3(101NM)AHN	2	器具交換
10			非常灯	1	1	1	外φ100 内φ100にて	三菱	EL-DB21111A	1	器具交換
11			スポットライト	1	1	1	写真参照 設置状況わからずランプ交換にて	コーウェル	FHT10ND	1	器具交換
12		廊下	埋込 20w 2灯式	2	2	4	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	2	器具交換
13			埋込 20w 2灯式 非常灯兼用	2	2	4	外330*660 非常灯兼用	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	2	器具交換
14			非常灯	1	1	1	外φ120 内φ100にて	三菱	EL-DB21111A	1	器具交換
15			埋込	2	1	2	□280 埋込φ275にて	三菱	EL-SK3002NM/2 AHTZ	1	器具交換
16		女子便所	埋込 40w1灯	1	1	1	外210*1260	三菱	MY-B420332/NAHTN	1	器具交換
17			ダウライト	1	2	2	外φ150 内φ125にて	三菱	EL-D02/2(101NM)AHN	2	器具交換
18		男子便所	埋込 40w1灯	1	1	1	210*1260	三菱	MY-B420332/NAHTN	1	器具交換
19			ダウライト	1	1	1	外φ150 内φ125にて	三菱	EL-D02/2(101NM)AHN	1	器具交換
20		身障者用便所	埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換
21		ボランティア控室（事務室2）	埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換
22			埋込 40w2灯 w330 3連 右	2	2	4	外330*1260	三菱	MY-B44033/22/NAHTN	2	器具交換
23			埋込 40w2灯 w330 3連 中	2	1	2	外330*1240	三菱	MY-B44033/23/NAHTN	1	器具交換
24			埋込 40w2灯 w330 3連 中 非常灯兼用	2	1	2	外330*1240 非常灯兼用	三菱	MY-B44033/23/NAHTN + EL-DB21111A	1	器具交換
25			埋込 40w2灯 w330 3連 左	2	2	4	外330*1260	三菱	MY-B44033/24/NAHTN	2	器具交換
26		ボランティア控室（事務室2）更衣室	埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換
27		フィットネス（会議室）	埋込 HF32 2灯 2連 右	2	1	2	WIC 外330*1260	三菱	MY-B47033/22/NAHTN	1	器具交換
28			埋込 HF32 2灯 2連 左	2	1	2	WIC 外330*1260	三菱	MY-B47033/24/NAHTN	1	器具交換
29			埋込 HF32 2灯	2	2	4	WIC 外330*1260	三菱	MY-B470335/NAHTN	2	器具交換
30			埋込 HF32 2灯 非常灯兼用	2	2	4	WIC 外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK470335B/NAHTN	2	器具交換
31		事務室	アイゼット hf32 2灯式	2	3	6	外320*1260	三菱	MY-B450335/NAHTN	3	器具交換
32			アイゼット hf32 1灯式	2	9	18	外330*1260	三菱	MY-B450335/NAHTN	9	器具交換
33			アイゼット hf32 1灯式 非常灯兼用	2	3	6	外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK450335B/NAHTN	3	器具交換
34			埋込 40W2灯式	2	1	2	外330*1260	三菱	MY-B440335/NAHTN	1	器具交換
35		相談室	埋込 40W2灯式 非常灯兼用	2	1	2	外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK440335B/NAHTN	1	器具交換
36		湯沸室	埋込 20w 2灯 防滴	2	1	2	外330*660	コーウェル	CWFLW8W50K180G13S	2	ランプ交換
37		更衣室1	埋込 HF32w1灯	1	1	1	外210*1260	三菱	MY-B425332/NAHTN	1	器具交換
38		更衣室2	埋込 HF32w1灯	1	1	1	外210*1260	三菱	MY-B425332/NAHTN	1	器具交換
39		階段下倉庫	壁直付 逆富士 20w 2灯	2	1	2	外330*660 逆富士はW230	三菱	MY-V215231/NAHTN	1	器具交換
40		階段	直付 逆富士 20w 2灯 非常灯兼用	2	1	2	外330*660 逆富士はW230	三菱	MY-VH215231B/NAHTN	1	器具交換
41		外階段 壁灯	縦型壁灯	1	2	2	100*150 スパイラル蛍光灯e26 60w相当	三菱	LDT6N-G/60/S	2	ランプ交換
42		外階段 足下灯（1F～2F）	FPL-13X-L 1灯式	1	1	1	空きφD185mm	コーウェル	CWFPL5W27K120GX10QV2	1	ランプ交換
43		階段 1F～2F 踊り場	壁直付階段灯 20w 1灯 非常灯兼用	1	1	1	シール付き w650*h150-d130	三菱	EL-LF-VH2161AHN	1	器具交換
44	2F	浴室	浴室用 天井 円筒乳白カバー	1	2	2	外φ500 円筒蛍光灯 1灯 φ468	パナソニック	NNN15430 + LDA13LGZ100ESW*3	2	器具交換
45			浴室用 天井 円筒乳白カバー	1	3	3	外φ300 円筒蛍光灯 1灯 φ335	パナソニック	NNN14000LE1	3	器具交換
46			浴室用 壁 乳白カバー LT86338N	1	9	9	スパイラル蛍光灯e26 60w相当 φ335	パナソニック	NNN14000LE1	9	器具交換
47		浴室（脱衣室）	埋込 40W2灯式	2	1	2	外320*1260	三菱	MY-B440335/NAHTN	1	器具交換
48			埋込 40w2灯 非常灯兼用	2	1	2	外320*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK440335B/NAHTN	1	器具交換
49		浴室（便所）	埋込 40w2灯 非常灯兼用	2	1	2	外320*1260	三菱	MY-BK440335B/NAHTN	1	器具交換
50		ディールーム	埋込 □600 20w4灯式 乳白色	4	8	32	外□600	三菱	EL-SK4012N/3AHTZ	8	器具交換
51			埋込 □600 LED管交換済 乳白色	4	6	24	外□600 統一感が必要	三菱	EL-SK4012N/3AHTZ	6	器具交換
52			埋込非常灯	1	4	4	外 φ170 内φ150にて	三菱	EL-DB23111A	4	器具交換
53			壁装飾棟 ミニクリプトン60w	1	7	7	現在玉が入っていない 写真参照	三菱	LDA8L-G-E17/60/S	7	ランプ交換
54			ダウンライト	1	1	1	外φ120 内φ100にて	三菱	EL-D00/1(101NM)AHN	1	器具交換
55		ディールーム（休養室）物置？	埋込 和室 20w5灯	5	1	5	外□650	三菱	EL-LFB2006AHJ(13N4)	1	器具交換
56			埋込 木目調 非常灯		1	0	外□150 非常灯 木目無し	パナソニック	NNFB91625J	1	器具交換
57		EVホール	埋込 20w4灯式 乳白色	4	7	28	外□600	三菱	EL-SK4012N/3AHTZ	7	器具交換
58			埋込 40w2灯	2	2	4	外250*1260 Cチャネル注意	三菱	MY-B450334/NAHTN	2	器具交換
59			埋込 ダウライト	1	2	2	外φ150 内φ125にて	三菱	EL-D02/2(101NM)AHN	2	器具交換
60			非常灯	1	3	3	外φ170 内φ150にて	三菱	EL-DB23111A	3	器具交換

既存部署別機器詳細表							提案LED照明機器					
番号	階数	部屋名	照明器具	灯式	台数	本数	備考	メーカー名	機器型番	決定数量	工事方法他	
61	3F	倉庫	直付 40w2灯 w230	2	1	2	外230*1260	三菱	MY-V440331/NAHTN	1	器具交換	
62		廊下	埋込 20w2灯 非常灯兼用	2	3	6	外320*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	3	器具交換	
63		ボイラー室	壁直付 片傘 40w 1灯	1	2	2	狭い 工事に下見が必要	三菱	MY-H420330/NAHTN	2	器具交換	
64		厨房 (前室)	埋込 20w 2灯 非常灯兼用	2	1	2	外330*660 非常灯兼用	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	1	器具交換	
65		厨房控室	埋込 40W2灯式 非常灯兼用	2	1	2	外330*1260	三菱	MY-BK440335B/NAHTN	1	器具交換	
66		厨房控室 便所	E26 60W	1	1	1		三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
67		厨房	直付 逆富士 40w2灯	2	5	10	非防水 (ステンレス)	三菱	MY-EV440431/NAHTN	5	器具交換	
68			直付 逆富士 40w2灯 非常灯兼用	2	3	6	非防水 非常灯兼用 (ステンレス)	三菱	MY-EV440431/NAHTN+EL-WCB21111	3	器具交換	
69				壁付 20w1灯 トフ 防水	1	2	2	1台は換気ダクト外 1台は換気ダクト内 対象外。	三菱	MY-WL208430/NAHTN	0	器具交換
70				壁付 40w1灯 トフ 防水	1	1	1	換気ダクト内	三菱	MY-WL420430/NAHTN	1	器具交換
71		厨房 食糧庫	直付 40w2灯	2	1	2	トラフにて	三菱	MY-L440330/NAHTN	1	器具交換	
72		男子便所	埋込 40w1灯	1	1	1	外210*1260	三菱	MY-B420332/NAHTN	1	器具交換	
73			ダウライト	1	1	1	60W E26 球交換	三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
74		女子便所	埋込 40w1灯	1	1	1	外210*1260	三菱	MY-B420332/NAHTN	1	器具交換	
75			ダウライト	1	2	2	60W E26 球交換	三菱	LDA7L-G/60/S-A	2	ランプ交換	
76		身障者用便所	埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換	
77		外階段	縦型壁灯	1	2	2	100*150 スパイラル蛍光灯e26 60w相当	三菱	LDT6N-G/60/S	2	ランプ交換	
78		外階段 足下灯 (1F~2F)	FPL-13X-L 1灯式	1	1	1	空きがD185mm	コーウェル	CWFPL5W27K120GX10QV2	1	ランプ交換	
79		内階段	直付 逆富士 20w 2灯 非常灯兼用	2	1	2	非常灯兼用	三菱	MY-VH215231B/NAHTN	1	器具交換	
80		内階段 2F-3F 踊り場	壁直付階段灯 20w 1灯 非常灯兼用	1	1	1	シール付き w650*h150-d130	三菱	EL-LF-VH2161AHN	1	器具交換	
81		EVホール	埋込 □290 20w4灯式 乳白色	2	1	2	NF32670P 埋込φ275にて FML36x2灯	三菱	EL-SK3002NM/2 AHTZ	1	器具交換	
82			埋込 ダウライト	1	2	2	外φ150 内φ125にて	三菱	EL-D02/2(101NM)AHN	2	器具交換	
83			非常灯	1	1	1	1外φ170 内φ150にて	三菱	EL-DB23111A	1	器具交換	
84			埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換	
85		廊下(1)	埋込 20w 2灯 非常灯兼用	2	2	4	外330*660 非常灯兼用	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	2	器具交換	
86		廊下(2)	埋込 20w 2灯 非常灯兼用	2	4	8	外330*660 非常灯兼用	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	4	器具交換	
87			埋込 20w 2灯式	2	1	2	外330*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換	
88		倉庫 1	埋込 40W2灯式	2	1	2	外230*1260	三菱	MY-V440331/NAHTN	1	器具交換	
89		倉庫 2	埋込 40W2灯式	2	1	2	外230*1260	三菱	MY-V440331/NAHTN	1	器具交換	
90		湯沸室	埋込 20w 2灯 防水	2	1	2	外200*660 防水	三菱	MY-WV215431/NAHTN	1	器具交換	
91		倉庫 3	直付 逆富士 40W2灯式	2	1	2		三菱	MY-V440331/NAHTN	1	器具交換	
92		男子便所	埋込 HF32w1灯	1	1	1	外210*1270	三菱	MY-B425332/NAHTN	1	器具交換	
93			ダウライト	1	1	1	60W E26 球交換	三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
94		女子便所	埋込 HF32w1灯	1	1	1	外210*1270	三菱	MY-B425332/NAHTN	1	器具交換	
95			ダウライト	1	2	2	60W E26 球交換	三菱	LDA7L-G/60/S-A	2	ランプ交換	
96		身障者便所	埋込 20w 2灯 w320	2	1	2	外320*660	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換	
97		シャワー室 1	壁付 コップ型浴室灯 60w e26	1	1	1		三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
98			天井直付 コップ型浴室灯 60w e26	1	1	1		三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
99		シャワー室 2	壁付 コップ型浴室灯 60w e26	1	1	1		三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
100			天井直付 コップ型浴室灯 60w e26	1	1	1		三菱	LDA7L-G/60/S-A	1	ランプ交換	
101		(書庫室)	埋込 40w1灯	1	3	3	外210*1270	三菱	MY-B420332/NAHTN	3	器具交換	
102			埋込 40w1灯 非常灯	1	1	1	外210*1270 非常灯兼用	三菱	MY-BK420332B/NAHTN	1	器具交換	
103		多目的会議室	埋込 FHF63 1灯	2	5	10	外330*1260	三菱	MY-B470335/NAHTN	5	器具交換	
104			埋込 FHF63 1灯 非常灯兼用	2	1	2	外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK470335B/NAHTN	1	器具交換	
105			埋込 FHF63 1灯	2	9	18	外330*1260	三菱	MY-B470335/NAHTN	9	器具交換	
106			埋込 FHF63 1灯 非常灯兼用	2	2	4	外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-BK470335B/NAHTN	2	器具交換	
107			埋込 20w 2灯 非常灯無しに変更	2	1	2	外320*660 非常灯無しに変更	三菱	MY-B215235/NAHTN	1	器具交換	
108		トレーニングルーム (3連3列 2連1列 単独1)	埋込 FHF63 1灯 連右	2	4	8	外330*1260	三菱	MY-B47033/24/NAHTN	4	器具交換	
109			埋込 FHF63 1灯 連中 非常灯兼用	2	2	4	外330*1260 非常灯兼用	三菱	MY-B47033/23/NAHTN+EL-DB21111A	2	器具交換	
110			埋込 FHF63 1灯 連中	2	1	2	外330*1245	三菱	MY-B47033/23/NAHTN	1	器具交換	
111			埋込 FHF63 1灯 連左	2	4	8	外330*1260	三菱	MY-B47033/22/NAHTN	4	器具交換	
112			埋込 FHF63 1灯	2	1	2	外330*1260	三菱	MY-B470335/NAHTN	1	器具交換	
113		更衣室 (3連3列)	埋込 FHF63 2灯 連右	2	3	6	外330*1260	コーウェル	CWFHF18W50K180G13SV2	6	ランプ交換	
114		(照明器具の下をパーテーションが干渉している)	埋込 FHF63 2灯 連中	2	1	2	外330*1245 現状写真参照	コーウェル	CWFHF18W50K180G13SV2	2	ランプ交換	
115			埋込 FHF63 2灯 連中 非常灯兼用	2	2	4	外330*1245 非常灯兼用	コーウェル	CWFHF18W50K180G13SV2	4	ランプ交換	
116								三菱	EL-DB21111A	2	新規器具設置	
117			埋込 FHF63 2灯 連左	2	3	6	外330*1260	コーウェル	CWFHF18W50K180G13SV2	6	ランプ交換	
118			埋込ダウライト	1	1	1	1外φ170 内φ150にて	三菱	EL-D04/3(101NM)AHN	1	器具交換	
119		事務室 2	埋込 FHF32 2灯	2	10	20	外330*1260	パナソニック	XLX400VENJLE9	10	器具交換	
120			埋込 FHF32 2灯 非常灯兼用	2	2	teiannkik	外330*1260 非常灯兼用	パナソニック	XLX400VENJLE9 + NNFb91605J	2	器具交換	
121		(更衣室 1~3は事務室 2へ統合されていた)	埋込 40w2灯	2	3	6	外250*1260 Cチャネル注意	三菱	MY-B450334/NAHTN	4	器具交換	
122			埋込 40w2灯 非常灯兼用	2	1	2	外250*1260 非常灯兼用 Cチャネル注意	三菱	EL-DB21111A	1	新規器具設置	
123		外階段	縦型壁灯	1	2	2	100*150 スパイラル蛍光灯e26 60w相当	三菱	LDT6N-G/60/S	2	ランプ交換	
124		内階段	直付 逆富士 20w 2灯 非常灯兼用	2	1	2	H3820mm	三菱	MY-VH215231B/NAHTN	1	器具交換	

既存部署別機器詳細表							提案LED照明機器				
番号	階数	部屋名	照明器具	灯式	台数	本数	備考	メーカー名	機器型番	決定数量	工事方法他
125	R	屋上階段 高さ4050	直付 逆富士 20w 2灯 非常灯兼用	2	1	2		三菱	MY-VH215231B/NAHTN	1	器具交換
126		EV機械室	直付 傘付 40W1灯	1	1	1		三菱	MY-H420330/NAHTN	1	器具交換
127		外階段	縦型壁灯	1	2	2	100*150 スパイラル蛍光灯e26 60w相当	三菱	LDT6N-G/60/S	2	ランプ交換
128		足下灯 (1F～2F)	FPL-13X-L 1灯式	1	2	2	空きがD185mm	コーウェル	CWFPL5W27K120GX10QV2	2	ランプ交換
129			直付 傘付 40W1灯 非常灯兼用	1	1	1		三菱	MY-HK420330B/NAHTN	1	器具交換
130	野外	ゴミ置き場	トラフ型20W1灯式 防水	1	1	1		三菱	MY-WL208430/NAHTN	1	器具交換
131		自転車置き場	トラフ型20W1灯式 防水	1	4	4	既存は4台であるが、2台のみ器具交換。	三菱	MY-WL208430/NAHTN	2	器具交換
誘導灯関連											
132	1F	EVホール	FA42437	1	1	1		三菱	KSH401511EL+S1-2091S+MOYU-16B12	1	器具交換
133		展示コーナー	FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
134		廊下	FA11969K	1	1	1		三菱	KSH101621EL+S2-1091L+S2-	1	器具交換
135			FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
136	2F	ディールーム	FA11969K	1	1	1		三菱	KSH101621EL+S2-1091L+S2-	1	器具交換
137			FA11969K	1	1	1		三菱	KSH101621EL+S2-1091L+S2-	1	器具交換
138			FA42437	1	1	1		三菱	KSH401511EL+S1-2091S+MOYU-16B12	1	器具交換
139		廊下	FA11552P	1	1	1		三菱	KSH101511EL+S2-1091L+MOYU-07W21A	1	器具交換
140			FA11969K	1	1	1		三菱	KSH101621EL+S2-1091L+S2-	1	器具交換
141			FA42417	1	1	1		三菱	KSH401511EL+S1-2091S+MOYU-01C11	1	器具交換
142		厨房前	FA11959K	1	1	1		三菱	KSH101511EL+S1-1091S+MOYU-07W21A	1	器具交換
143			FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
144	3F	廊下	FA425437	1	1	1		三菱	KSH401511EL+S1-2091S+MOYU-16B12	1	器具交換
145			FA11552P	1	1	1		三菱	KSH101511EL+S2-1091AR+MOYU-07W21A	1	器具交換
146			FA11969K	1	1	1		三菱	KSH101621EL+S2-1091L+S2-	1	器具交換
147			FA42417	1	1	1		三菱	KSH401511EL+S1-2091S+MOYU-01C11	1	器具交換
148			FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
149		会議室	FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
150			FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
151		更衣室	FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
152			FA10112-RNE	1	1	1		三菱	KSH101511EL+S1-1091S+MOYU-12W21	1	器具交換
153		多目的室	FA21959K	1	1	1		三菱	KSH201511EL+S1-2091S+MOYU-08W32A	1	器具交換
154			FA10112-RNE	1	1	1		三菱	KSH101511EL+S1-1091S+MOYU-12W21	1	器具交換
					307	518					289

淀川区社会福祉協議会 (器具交換)

LED参考メーカー名 & 参考機種型番

(別紙2)

場所名		提案LED照明機器			工事方法他
器具番号	場所番号	メーカー名	機器型番	数量	
1	113,114,115,117	コーウェル	CWFHF18W50K180G13SV2	18	ランプ交換
2	36	コーウェル	CWFLW8W50K180G13S	2	ランプ交換
3	41,78,129	コーウェル	CWFPL5W27K120GX10QV2	4	ランプ交換
4	54	三菱	EL-D00/1(101NM)AHN	1	器具交換
5	17,19,59,82	三菱	EL-D02/2(101NM)AHN	7	器具交換
6	9,119	三菱	EL-D04/3(101NM)AHN	3	器具交換
7	4,6,10,14,116、122	三菱	EL-DB21111A	8	器具交換
8	52,60,83	三菱	EL-DB23111A	8	器具交換
9	55	三菱	EL-LFB2006AHJ(13N4)	1	器具交換
10	43,80	三菱	EL-LF-VH2161AHN	2	器具交換
11	7	三菱	EL-LFY2005AHJ(13N4)	4	器具交換
12	15,81	三菱	EL-SK3002NM/2 AHTZ	2	器具交換
13	50,51,57	三菱	EL-SK4012N/3AHTZ	21	器具交換
14	2	三菱	EL-WDB23111	2	器具交換
15	11	コーウェル	FHT10ND	1	ランプ交換
16	66,73,75,93,95,97,98,99,100	三菱	LDA7L-G/60/S-A	11	ランプ交換
17	53	三菱	LDA8L-G-E17/60/S	7	ランプ交換
18	41,77,124,128	三菱	LDT6N-G/60/S	8	ランプ交換
19	12,20,21,26,84,87,96,107	三菱	MY-B215235/NAHTN	10	器具交換
20	16,18,72,74,101	三菱	MY-B420332/NAHTN	7	器具交換
21	37,38,92,94	三菱	MY-B425332/NAHTN	4	器具交換
22	22	三菱	MY-B44033/22/NAHTN	2	器具交換
23	23	三菱	MY-B44033/23/NAHTN	1	器具交換
24	24	三菱	MY-B44033/23/NAHTN + EL-DB21111A	1	器具交換
25	25	三菱	MY-B44033/24/NAHTN	2	器具交換
26	58,121	三菱	MY-B450334/NAHTN	6	器具交換
27	34,47	三菱	MY-B440335/NAHTN	2	器具交換
28	31,32	三菱	MY-B450335/NAHTN	12	器具交換
29	27,111	三菱	MY-B47033/22/NAHTN	5	器具交換
30	110	三菱	MY-B47033/23/NAHTN	1	器具交換
31	109	三菱	MY-B47033/23/NAHTN+EL-DB21111A	2	器具交換
32	28,108	三菱	MY-B47033/24/NAHTN	5	器具交換
33	29,103,105,112	三菱	MY-B470335/NAHTN	17	器具交換
34	13,62,64,85,86	三菱	MY-BH215235B/NAHTN	12	器具交換
35	102	三菱	MY-BK420332B/NAHTN	1	器具交換
36	35,48,49,65	三菱	MY-BK440335B/NAHTN	4	器具交換
37	33	三菱	MY-BK450335B/NAHTN	3	器具交換
38	30,104,106	三菱	MY-BK470335B/NAHTN	5	器具交換
39	67	三菱	MY-EV440431/NAHTN	5	器具交換
40	63,126	三菱	MY-H420330/NAHTN	3	器具交換
41	129	三菱	MY-HK420330B/NAHTN	1	器具交換
42	71	三菱	MY-L440330/NAHTN	1	器具交換
43	39	三菱	MY-V215231/NAHTN	1	器具交換
44	61,88,89,91	三菱	MY-V440331/NAHTN	4	器具交換
45	40,79,124,125	三菱	MY-VH215231B/NAHTN	4	器具交換
46	68	三菱	MY-EV440431/NAHTN+EL-WCB21111	3	器具交換
47	130,131	三菱	MY-WL208430/NAHTN	3	器具交換
48	70	三菱	MY-WL420430/NAHTN	1	器具交換
49	90	三菱	MY-WV215431/NAHTN	1	器具交換
50	56	パナソニック	NNFB91625J	1	器具交換
51	45,46	パナソニック	NNN14000LE1	12	器具交換
52	44	パナソニック	NNN15430 + LDA13LGZ100ESW*3	2	器具交換
53	119	パナソニック	XLX400VENJLE9	10	器具交換
54	120	パナソニック	XLX400VENJLE9 + NNFB91605J	2	器具交換
55	142	三菱	KSH101511EL + S1-1091S+MOYU-07W21A	1	器具交換
56	152,154	三菱	KSH101511EL + S1-1091S+MOYU-12W21	2	器具交換
57	145	三菱	KSH101511EL + S2-1091AR+MOYU-07W21A	1	器具交換
58	139	三菱	KSH101511EL + S2-1091L+MOYU-07W21A	1	器具交換
59	134136137140,	三菱	KSH101621EL + S2-1091L + S2-1091AR+MOYU-01C11	5	器具交換
60	133,135,143,148,149,150,151,153	三菱	KSH201511EL + S1-2091S+MOYU-08W32A	8	器具交換
61	141,147	三菱	KSH401511EL + S1-2091S+MOYU-01C11	2	器具交換
62	132,138,144	三菱	KSH401511EL + S1-2091S+MOYU-16B12	3	器具交換