

数量調書

ひばり野公園クレイコート（電気設備工事）

令和5年7月

[illegible]

NO, 1

数量調書

工事名称 ひばり野公園クレイコート（電気設備工事）

[illegible]

NO, 1

[illegible]

ひばり野公園クレイコート（電気設備）

数量算出書（電気設備）

作成日：令和5年7月

[illegible][illegible]

拾い出し表

工事名称			ひばり野公園クレイコート（電気設備）																						
設備名称			構内配線設備																	図面番号		縮尺 1/		NO, 2	
区間 回路番号			採用数量																	小計					
可とう電線管	17mm	被覆有・防水	6.0	6.0																6.0					
〃	24mm	〃	3.0	3.0																3.0					
〃	30mm	〃	4.0	4.0																4.0					
〃	38mm	〃	2.0	2.0																2.0					
〃	76mm	〃	4.0	4.0																4.0					
異種管接続材	FEP40-VE42		2.0	2.0																2.0					
〃	FEP65-VE70		4.0	4.0																4.0					
点灯盤移設			1.0	1.0																1.0					
開閉器盤移設	T-1		1.0	1.0																1.0					
〃	T-2		1.0	1.0																1.0					
〃	T-3		1.0	1.0																1.0					
〃	T-4		1.0	1.0																1.0					
コンセント盤移設			1.0	1.0																1.0					
プルボックス	200x200x100	SUS・WP	2.0		2.0															2.0					
〃	500x500x500	〃	1.0	1.0																1.0					
接地極	ED		6.0	1.0	1.0	4.0														6.0					
ハンドホール	H2-6	R2K-60	1.0	1.0																1.0					
ハンドホール嵩上	900角		2.0	2.0																2.0					
〃	1200角		1.0	1.0																1.0					

拾い出し表

[illegible]

[illegible]

撤去材重量表 工事名: ひばり野公園クレイコート(電気設備)

1 鉄屑(器具機器)

(1)照明器具(荧光灯)

機器名				重量(Kg)	数量(台)	鉄屑計(Kg)
蛍光灯 FL	15W-1			1.2		
"	20W-1			1.2		
"	20W-2			1.7		
"	20W-4			4.0		
"	40W-2			3.6		
"	40W-1			2.0		
小計(1)						

(2)照明器具(白熱灯)

機器名				重量(Kg)	數量(台)	鉄屑計(Kg)
白熱灯 IL60W				0.3		
〃				0.3		
〃				3.0		
〃				1.5		
〃	投光器			1.5		
小計(2)						

(3)照明器具(HID灯)

機器名					重量(Kg)	数量(台)	鉄屑計(Kg)
水銀灯 HID	400				10.0		
"	360				10.0		
"	250				10.0		
小計(3)							

(4)分電盤・制御盤

[illegible]

小計 1 ((1)+(2)+(3)+(4))	6.0
------------------------	-----

2 鉄屑(配管、ボックス)

(1)電線管

名称		重量(Kg)	数量(m)	鉄屑計(Kg)
配管材	19	0.189		
"	25	0.256		
"	31	0.325		
"	39	0.393		
"	51	0.530		
"	63	0.827		
"	75	1.000		
"	16	0.289		
"	22	0.374		
"	28	0.519		
"	36	0.660		
"	42	0.760		
"	54	1.070		
"	70	1.366		
"	82	1.606		

メタルモール	A形			
メタルモール	B形			
メタルモール	C形			
空気管	2mm	0,040		
小計(1)				

(2)位置ボックス

機器名	表面装(m2)	数量(個)	鉄屑計(Kg)
102*102*54	0.038		
100*100*150	0.105		
露出ボックス	0.040		
119*119*54	0.040		
SB1ケ用	0.024		
SB2ケ用	0.030		
SB3ケ用	0.040		
102*102*44	0.038		
300*300*200	0.420		
小計(2)			

注)フルボックス重量は12.55Kg/m²とする。

小計2((1)+(2))

3 鉄屑(電線、ケーブル)

(1)電線

名称	重量(Kg)	数量(m)	電線総計(Kg)
1.2mm	0.017		
1.6mm	0.027		
2.0mm	0.038		
2mmφ	0.028		
3.5mmφ	0.045		
5.5mmφ	0.070	7.0	0.490
8mmφ	0.105		
14mmφ	0.175		
22mmφ	0.265		
38mmφ	0.430		
60mmφ	0.650		
100mmφ	1.050		
150mmφ	1.610		
			0.490

小計3	0.490
-----	-------

4 鉄屑(配線器具等)

(1)配線器具

名称	重量(Kg)	数量(個)	鉄屑計(Kg)
インターホン 親機		0.5	
インターホン 子機		0.5	
スピーカー		0.02	
リモコンマイク		0.5	
放送アンプ		6.8	
UHFアンテナ		0.4	
VHFアンテナ		1	
アンテナマスト		10	
安定器		2	
分岐器		2	
分配器		2	
端子板	5P	0.5	
端子板	10P	0.5	
引き留め金具		0.5	
ヒューズ		0.1	
警報ブザー		0.1	
自動閉鎖装置		0.1	
プレート		0.05	
ミキサ		0.5	
屋根馬		3	
時計	T	3	
時計	T-1	0.3	
時計	T-2	0.3	
700φ時計ガード付		7.5	
小計(1)			

小計4

数量集計表

鉄屑計(小計1+小計2+小計3+小計3-1+小計4)	0.023	t
----------------------------	-------	---

(1) ケーブル

名称	重量(Kg)	数量(m)	電線屑計(Kg)
F1.6-2C	0.100		
F1.6-3C	0.145		
F2.0-2C	0.130		
F2.0-3C	0.185		
F2.6-2C	0.195		
F2.6-3C	0.280	29.0	8.120
CV3.5-2C	0.165	7.0	1.155
CV3.5-3C	0.210	16.0	3.360
CV5.5-2C	0.235		
CV5.5-3C	0.300		
CV8-2C	0.300	1.0	0.300
CV8-3C	0.380		
CV14-2C	0.435		
CV14-3C	0.585	4.0	2.340
CV22-3C	0.86	1.0	0.860
CV38-3C	1.410		
CV60-3C	2.170		
CV100-3C	3.580		
CV150-3C	5.180		
CV200-3C	6.940		
5C-2V	0.084		
7C-2V	0.105		
EBT0.4-2P	0.015		
EBT0.4-10P	0.045		
AE0.9-2C	0.03		
AE0.9-3C	0.045		
AE0.9-4C	0.055		
AE0.9-3P	0.075		
AE0.9-5P	0.115		
AE0.9-10P	0.185		
AE1.2-2C	0.045		
AE1.2-3C	0.06		
AE1.2-4C	0.075		
AE1.2-3P	0.105		
AE1.2-5P	0.17		
AE1.2-10P	0.29		
MVVS0.75-2C他	0.060		
MVVS0.75-3C他	0.080		
CVV2-9C	0.300		
CVV2-10C	0.3	1.0	0.300
			16.435

小計3-1	16.435
-------	--------

撤去材体積表 工事名 ひばり野公園クレイコート(電気設備)

1 鉄屑(器具機器)

(1)照明器具(蛍光灯)

機器名				体積(m3)	数量(台)	鉄屑計(m3)
蛍光灯 FL	15W-1			0.00204		
"	20W-1			0.00204		
"	20W-2			0.00884		
"	20W-4			0.02250		
"	40W-2			0.01725		
"	40W-1			0.03306		
小計(1)						

(2)照明器具(白熱灯)

機器名				体積(m3)	数量(台)	鉄屑計(m3)
白熱灯 IL60W				0.00189		
"				0.00189		
"				0.20000		
"				0.04000		
"	投光器					
小計(2)						

(3)照明器具(HID灯)

機器名				体積(m3)	数量(台)	鉄屑計(m3)
水銀灯 HID	400			0.20000		
"	360			0.20000		
"	250			0.15000		
小計(3)						

(4)分電盤・制御盤

機器名	体積(m3)	タテ	ヨコ	フカサ	体積(m3)	数量(面)	鉄屑計(m3)
コンセント盤	0.01935	0.43	0.3	0.15	0.01935	1	0.01935
小計(4)							0.01935

小計1((1)+(2)+(3)+(4)) 0.01935

2 鉄屑(配管、ボックス)

(1)電線管

名称		体積(m3)	数量(m)	鉄屑計(m3)
配管材	19	0.00029		
"	25	0.00051		
"	31	0.00079		
"	39	0.00114		
"	51	0.00203		
"	63	0.00317		
"	75	0.00456		
"	16	0.00035		
"	22	0.00055		
"	28	0.00087		
"	36	0.00138		
"	42	0.00179		
"	54	0.00279		
"	70	0.00444		
"	82	0.00607		
メタルモール B形		0.00091		
メタルモール C形		0.00139		
空気管 2mm		0.00001		
小計(1)				

(2)位置ボックス

機器名	体積(m3)	数量(個)	鉄屑計(m3)
102*102*54	0.00049		
100*100*150	0.00225		
露出ボックス	0.00050		
119*119*54			
SB1ケ用			
SB2ケ用			
SB3ケ用			
102*102*44	0.00049		
300*300*200			
小計(2)			
注)フルボックス重量は12.55Kg/m2とする。			
小計2((1)+(2))			

3 鉄屑(電線、ケーブル)

(1)電線

名称	体積(m3)	数量(m)	鉄屑計(m3)
1.2mm	0.00001		
1.6mm	0.00001		
2.0mm	0.00001		
2mmφ	0.00001		
3.5mmφ	0.00001		
5.5mmφ	0.00001	7.0	0.00007
8mmφ	0.00001		
14mmφ	0.00002		
22mmφ	0.00003		
38mmφ	0.00005		
60mmφ	0.00008		
100mmφ	0.00013		
150mmφ	0.00020		
小計3			0.00007

4 鉄屑(配線器具等)

(1)配線器具

名称	体積(m3)	数量(個)	鉄屑計(m3)
インターン 親機	0.00121		
インターン 子機	0.00121		
スピーカー	0.00256		
リモートマイク	0.00185		
放送アンプ	0.01678		
UHFアンテナ	0.01987		
VHFアンテナ	0.70176		
アンテナマスト	0.00291		
安定器	0.00222		
分岐器	0.00222		
分配器	0.00222		
端子板 5P	0.00006		
端子板 10P	0.00006		
引き留め金具	0.00300		
ヒューズ	0.00001		
警報ブザー	0.00001		
自動閉鎖装置	0.00001		
プレート	0.00002		
ミキサー	0.00200		
屋根馬	0.02000		
時計 T	0.03000		
時計 T-1	0.00990		
時計 T-2	0.00350		
700φ時計ガード	0.15386		
小計(1)			

小計4

数量集計表

鉄屑計(小計1+小計2+小計3+小計3-1+小計4)	0.024	m3
----------------------------	-------	----

(1)ケーブル

名称	体積(m3)	数量(m)	鉄屑計(m3)
F1.6-2C	0.00006		
F1.6-3C	0.00008		
F2.0-2C	0.00007		
F2.0-3C	0.00009		
F2.6-2C	0.0001		
F2.6-3C	0.00013	29.0	0.00377
CV3.5-2C	0.00001	7.0	0.00007
CV3.5-3C	0.00001	16.0	0.00016
CV5.5-2C	0.00001		
CV5.5-3C	0.00001		
CV8-2C	0.00001	1.0	0.00001
CV8-3C	0.00001		
CV14-2C	0.00002		
CV14-3C	0.00002	4.0	0.00008
CV22-3C	0.00002	1.0	0.00002
CV38-3C	0.00004		
CV60-3C	0.00007		
CV100-3C	0.00011		
CV150-3C	0.00017		
CV200-3C	0.00023		
5C-2V	0.00005		
7C-2V	0.00008		
EBT0.4-2P	0.00001		
EBT0.4-10P	0.00003		
AE0.9-2C	0.00002		
AE0.9-3C	0.00002		
AE0.9-4C	0.00003		
AE0.9-3P	0.00004		
AE0.9-5P	0.00008		
AE0.9-10P	0.0001		
AE1.2-2C	0.00002		
AE1.2-3C	0.00003		
AE1.2-4C	0.00004		
AE1.2-3P	0.0001		
AE1.2-5P	0.0001		
AE1.2-10P	0.00014		
MVVS0.75-2C他	0.00004		
MVVS0.75-3C他	0.00005		
CVV2-9C	0.00001		
CVV2-10C	0.00001	1.0	0.00001
小計(1)			0.00412

小計3-1 0.00412

電線くず 0.00419 m3
金属くず 0.0193500 m3
合計 0.0235400

鉄屑計(小計1+小計2+小計3)	0.0118	t
------------------	--------	---

