

委 託 設 計 書					委託番号			
所 属 部 課 名		街づくり部公園緑地課		設計年月日		令和 7 年 月 日		
部長	審議監	課長	補佐	主幹	班	設計者		
委 託 名 称		公園内砂場汚染対策委託						
履 行 場 所		松戸市市内一円				委託履行方法		請 負
年 度 科 目		令和 7 年度		履 行 期 間		自 契約締結日の翌日 至 令和 7 年 3 月 27 日		
委 託 価 格		一金				円		設計書審査済
委 託 費 計		一金				円		

委
託
概
要

砂場清掃

123公園(1663.9m²)

表 訳 内

[illegible]

単 価 表

第 1 表		砂場清掃・殺菌						1 式当り
名 称	細別	規格・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
砂場清掃及び耕運			m ²	1663.9			第2表	
砂の試験			検体	6			第3表	
*** 1 式当り***								

単 価 表

第 2 表		砂場清掃及び耕運						60㎡当り
名 称	細別	規格・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ふるい機			日	1.00				
砂場消毒剤			L	85.00				
普通作業員			人	2.00				
普通トラック運転工		2 t 車	日	1.00			第4表	
計								
1㎡当たり								

単 価 表

第 3 表		砂の試験						1箇所当り
名 称	細別	規格・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
試験費			検体	1				
計								

単 価 表

第 4 表			普通トラック運転工 2 t 車					1日当り
名 称	細別	規格・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通トラック運転工		2 t 車	h	6.00			第5表	
1日当り								

単 価 表

第 5 表			普通トラック運転工					1 h 当り
名 称	細別	規格・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
軽油			l	3.9				
トラック損料			h	1.0				
1 h 当り								

公園内砂場汚染対策委託特記仕様書

本委託については、設計書、契約書によるものの他、本仕様書にしたがって業務を実施するものとする。

1. 目 的

砂場の清掃及び殺菌により、衛生上の安全性を高め汚染状況を把握するとともに、適正な維持管理をするために委託するものである。

2. 作業場所

松戸市市内一円（別紙一覧表のとおり）

3. 作業内容

- ①機械又は人力で深さ20cm以上まで攪拌し、5mm以下のふるいにかけて砂の中のきょう雑物（ゴミ、落葉、糞など）を取り除く。特に機械での施工が困難な隅等は、人力で丁寧に攪拌すること。
- ②砂場利用者に対し退避措置をおこない、清掃作業中公園利用者が立ち入ることのないように適切な養生（カラーコーン・カラーバー・トラロープ・A型バリケード等）を実施すること。
なお上記養生に関わる費用は受託者の負担とする。
- ③殺菌剤を中層部まで達するようにまんべんなく散布する。
- ④殺菌剤については、委託者の承諾を得て使用するものとし、人畜無害のうえ、皮膚や目に障害を及ぼすことがなく異臭のないものとする。
- ⑤レーキ等により砂をよくほぐし、散布後は、直ちに砂場が利用できるように表面を平らに均すこと。
- ⑥作業により発生した異物等は園外に搬出し、受託者の責任において適正処分すること。
- ⑦作業前、作業後それぞれ砂場の汚染状況について試験を行うこと。
 - ・試験内容は、大腸菌とする。
 - ・試験実施箇所（3公園）は監督職員と協議の上決定すること。
 - ・各実施箇所において、消毒作業前、消毒作業後の2回検体を採取すること。
 - ・検体を採取する際、砂場の四方と中央（計5ヶ所）から砂を採取し合わせたものを検体とすること。
 - ・検体の分析は、公的機関もしくは同等の検査機関に依頼すること。
- ⑧作業後、川砂を敷き均すこと。

4. 砂場用殺菌剤仕様

- ①消毒作業完了後、大腸菌が不検出若しくはそれに同等の数となること。
- ②安全性についての、第三者機関の実験データが存在し、作業者や利用者は無害であることが確認できること。

- ③作業後すぐに砂場を利用しても、安全であること。
- ④自治体等で使用実績のある製品であること。
- ⑤公園内の他の施設に対して影響のないものであること。
- ⑥殺菌剤は大金興業株式会社の「GS-200 砂場用」同等品以上とする。

5. 提出書類

- ①使用材料について予め承認願いを提出し許可を受けること。
 - ・安全性、殺菌効果については、公的機関による証明書を添付すること。
 - ・持続性効果については砂場における試験結果を添付すること。
- ②砂場消毒作業実施記録簿を提出すること。
- ③記録写真
- ④作業前後の砂場の試験結果を提出すること。
- ⑤報告書、写真等は、電子データによる提出も行うこと。

6. その他

- ・受託者は業務に関する機材一切を負担すること。
- ・本業務にあたっては、事前に監督職員の指示に従い施工計画書を提出すること。
- ・本業務において発生したゴミについては、原則的に受託者において処理すること。
- ・公園利用者及び近隣住民へ迷惑がかからないよう安全対策には十分配慮をし、事故防止に努めること。
- ・万一、作業に起因する事故が発生した場合は、受託者の責任において速やかに対処し、監督職員に連絡すること。
- ・本仕様書に定めのない事項は監督職員と協議し、その指示にしたがうこと。
- ・記録写真には薬剤の原液と全体の使用量がわかるように記録に残すこと。また砂場ネットがある場合は、劣化状態がわかるように写真に収めること。
- ・対象公園における砂の量の把握のため、砂場枠（コンクリート枠）上面から砂上面までの深さを測定・記録して一覧表形式に整理した上で、監督職員に適宜報告すること。報告の際は、Excel 等基データ（編集できるデータ形式）と PDF データ（編集できないデータ形式）の 2 通りで提出すること。

公園内砂場汚染対策委託 対象公園一覧表

連番	種別	公 園 名	位 置	住宅地図	砂場面積 (㎡)
1	街区	幸田第1	幸田2丁目9	002-C-5	7.0
2	街区	浅間	中金杉4丁目208	004-J-4	8.0
3	街区	幸田第2	幸田4丁目9	005-F-1	19.4
4	街区	幸田第3	幸田5丁目9	005-I-2	33.1
5	街区	谷川	平賀字谷川135-4	006-A-4	10.0
6	街区	北通	横須賀1丁目26-8	008-B-5	19.6
7	街区	原ノ山	殿平賀字原ノ山321-2	009-D-4	8.0
8	街区	中金杉	中金杉2丁目48	009-E-1	32.0
9	街区	殿平賀	殿平賀字五郎兵衛屋敷台397	009-G-4	9.0
10	街区	東平賀	東平賀字大門前36-2他	010-B-5	6.0
11	街区	あかしあ	新松戸7丁目357	012-A-5	11.9
12	街区	川向	新松戸7丁目542	012-C-4	7.1
13	街区	大流	横須賀2丁目12	012-E-1	18.0
14	近隣	横須賀中央	横須賀1丁目5-1、5-2	013-B-2	35.1
15	街区	東平賀第2	東平賀字仲通267-3	015-G-2	6.8
16	街区	一ツ橋	小金きよしヶ丘1丁目10-1	015-G-3	5.3
17	街区	城町	東平賀字城町583-1	015-I-2	6.7
18	街区	こぶし	新松戸7丁目130	018-D-3	12.6
19	街区	あじさい	新松戸7丁目79	018-H-5	10.2
20	街区	あおざり	新松戸7丁目189	018-J-3	24.0
21	街区	新松戸北2丁目	新松戸北二丁目15番11他	020-A-1	16.0
22	街区	とちのき	新松戸4丁目296	020-B-3	14.5
23	街区	鐘の下	新松戸北1丁目9	020-F-1	24.6
24	街区	下山	新松戸1丁目103	021-B-2	18.5
25	街区	新松戸第1	新松戸1丁目327	021-B-4	16.0
26	街区	溜脇	新松戸東33	021-D-4	7.1
27	街区	小金西	小金字西444-72	021-H-2	9.1
28	街区	小金	小金きよしヶ丘2丁目12-1	022-H-2	8.0
29	街区	一本松	小金きよしヶ丘4丁目3-16	022-J-4	18.0
30	街区	つぐみ	久保平賀字下宿274-8他	023-B-4	32.0
31	街区	もくれん	新松戸6丁目271	027-D-4	37.1
32	近隣	新松戸中央	新松戸6丁目22	027-H-2	6.1
33	街区	さざんか	新松戸3丁目74	028-B-3	12.5
34	街区	山王	小金上総町1-6	029-I-1	19.4
35	街区	久保平賀	小金きよしヶ丘5丁目7-2	030-H-4	10.7
36	街区	つばめ	小金原2丁目4	031-J-4	10.6
37	街区	宮ノ後第2	根本内字宮ノ後533番11他	032-A-1	6.4
38	街区	けやき	新松戸南3丁目9	035-C-2	24.0
39	近隣	新松戸南	新松戸南2丁目9	035-G-3	19.6
40	街区	しらかば	新松戸南1丁目9	036-E-4	23.5
41	街区	やなぎ	新松戸3丁目351	036-F-2	12.6
42	街区	新松戸第2	新松戸2丁目66	036-H-1	15.8
43	街区	ゆりのき	新松戸2丁目135	036-H-3	22.6
44	街区	向田	幸谷字向田332-11	036-I-2	11.3
45	街区	島谷台	三ヶ月字島谷台1248	036-J-4	28.3
46	街区	観音下	幸谷字観音下284-1	037-B-2	6.8
47	街区	上ノ台	二ツ木1731-2	037-G-5	22.0
48	街区	二ツ木	二ツ木二葉町203-1	038-G-1	7.2
49	街区	八光台	八ヶ崎1丁目42	038-G-5	12.0
50	都緑	小金原4丁目	小金原4丁目11-21	038-J-4	6.1
51	街区	めじろ	小金原4丁目5	039-A-1	13.7

連番	種別	公 園 名	位 置	住宅地図	砂場面積 (㎡)
52	街区	やまばと	小金原3丁目10	039-J-1	10.4
53	近隣	小金原	小金原6丁目10	040-B-4	10.2
54	街区	はすだ	西馬橋4丁目9	043-A-2	26.0
55	街区	ほそぬま	西馬橋5丁目9	043-A-5	33.2
56	街区	相川	西馬橋相川町9	043-E-4	13.3
57	街区	中道	西馬橋蔵元町9	044-C-5	7.3
58	街区	寺田	馬橋字寺田3122	044-I-5	9.4
59	街区	二三ヶ丘	三ヶ月字谷津田1510	045-A-2	16.0
60	街区	道合第1	八ヶ崎8丁目1-6	045-E-5	7.1
61	街区	株付	八ヶ崎8丁目32-24、25	045-G-4	4.0
62	街区	南谷	八ヶ崎緑町279	045-H-2	25.0
63	街区	内畑	八ヶ崎2丁目23-1	046-D-3	7.1
64	街区	八作	八ヶ崎2丁目12-22	046-G-3	17.4
65	街区	貝ノ花第3	八ヶ崎3丁目7-1	046-H-3	9.0
66	街区	すずめ	小金原5丁目14	047-B-2	10.0
67	街区	うぐいす	小金原5丁目35	047-F-2	10.2
68	街区	ぺんぎん	小金原7丁目15	048-B-4	10.2
69	街区	かもめ	小金原7丁目30	048-G-3	10.3
70	街区	栄町西2丁目	栄町西2丁目901-4他	051-E-5	9.0
71	都緑	かんざん	栄町西3丁目1066-2	051-F-3	4.0
72	街区	栄町第3	栄町8丁目702番3	051-J-2	9.0
73	街区	広田	西馬橋広手町9	052-G-2	12.6
74	街区	馬橋第2	馬橋字北籠房2875	054-D-2	6.7
75	街区	道合第2	八ヶ崎7丁目20	054-G-4	16.0
76	街区	道合第3	八ヶ崎6丁目7-5	054-J-5	6.3
77	街区	貝の花第2	八ヶ崎3丁目23	056-A-2	16.0
78	街区	新堀前	八ヶ崎4丁目2-13	056-C-4	7.0
79	近隣	栗ヶ沢	小金原8丁目26	056-H-1	13.2
80	街区	ひばり	小金原9丁目12	056-J-4	11.2
81	街区	はくちょう	小金原9丁目32	057-E-2	10.2
82	街区	栄町西	栄町西1丁目800-2他	060-D-2	12.8
83	街区	栄町第1	栄町6丁目475他	061-C-2	10.2
84	近隣	金ヶ作自然	金ヶ作字南中348-1	067-B-4	9.0
85	街区	古ヶ崎第2	古ヶ崎3丁目3383-1他	073-E-4	11.3
86	街区	栄町第2	栄町4丁目231-1他	073-I-1	9.0
87	街区	仲台	北松戸3丁目3	075-D-5	6.8
88	運動	松戸運動	上本郷4434番地	090-E-5	22.5
89	街区	つつみ	樋野口字堤外563	100-J-5	9.1
90	街区	きらめき	古ヶ崎字供養塚740番9他	101-A-3	8.0
91	街区	下萩	南花島2丁目28-1	102-F-3	9.0
92	街区	前田	上本郷字前田2823	103-B-2	7.3
93	街区	四季	五香西3丁目3番18	108-H-4	4.7
94	街区	太郎	樋野口字太郎次畑798-1	114-F-1	17.3
95	街区	樋野口	樋野口字太郎次畑681	114-G-3	10.8
96	街区	北仲町	仲井町1丁目90他	117-I-3	20.8
97	街区	内海道	日暮5丁目249	120-C-5	12.5
98	街区	あおぞら	五香西5丁目32番45	121-B-5	5.1
99	街区	平潟	松戸字平潟2043	128-I-1	17.9
100	街区	西口	本町22-3他	129-E-1	18.0
101	近隣	松戸中央	岩瀬字相模台487-1	129-H-5	12.6
102	街区	稔台	稔台600-3	133-C-2	13.8
103	街区	咲美台	河原塚273-1	134-B-5	21.0
104	街区	松戸3丁目	松戸字谷1017-3他	140-J-5	7.0

連番	種別	公 園 名	位 置	住宅地図	砂場面積 (㎡)
105	街区	塚田	岩瀬437-4	141-C-4	3.8
106	街区	旭ヶ丘第2	松戸字岩瀬境2290	141-D-5	26.1
107	街区	三矢小台5丁目	三矢小台5丁目20-17	152-F-5	9.0
108	街区	旭ヶ丘第1	松戸字貝台2275	153-D-3	17.6
109	街区	古和清水	串崎新田字古和清水177-57	161-H-3	6.5
110	街区	上矢切	上矢切字草生1666-3他	163-E-4	10.0
111	街区	川萩	三矢小台5丁目28	165-H-5	30.0
112	街区	新萩	三矢小台5丁目27	165-J-5	27.0
113	街区	いちご	二十世紀が丘萩町38	166-D-4	10.1
114	街区	矢切ヶ丘	上矢切字南台163他	174-J-4	22.1
115	街区	鴻之台	三矢小台4丁目21	175-G-1	4.0
116	街区	寺沢	三矢小台3丁目20他	175-G-4	8.5
117	街区	長作	三矢小台1丁目13	184-E-4	6.3
118	街区	三矢小台	三矢小台2丁目18	184-F-2	6.8
119	街区	北総	栗山121	187-B-3	16.5
120	街区	立身台	下矢切字栄町127	187-F-2	10.0
121	街区	中和倉	中和倉字前ノ谷134	063-D-2	6.7
122	街区	しょうぶ	常盤平2丁目22	079-D-4	8.0
123	街区	かぶと	牧の原2丁目9	121-E-3	19.2
				合計	1663.9