

令和 5 年度

静岡県立総合病院 設計書

排水中和処理装置等保守業務委託

業務場所 静岡市葵区北安東 4-27-1 静岡県立総合病院

<div> <div>¥</div> <div>-</div> </div>				
令和5年度 静岡県立総合病院 排水中和処理装置等保守業務委託				
内 訳				
名 称	数量	単位	金 額	摘 要
I 本館 排水処理設備	1	式		
II 本館 自動塩素滅菌装置	1	式		
III 先端医学棟 排水処理設備	1	式		
IV 先端医学棟 自動塩素滅菌装置	1	式		
小 計				
消費税等相当額				小計×10% 円未満切捨
合 計				

内 訳 書

名称	数量	単位	単価	金 額	摘 要
I 本館 排水処理設備	1	式			
1 中和用苛性ソーダ、希硫酸	80	kg			
2 殺菌剤	120	kg			
3 pH計補充用kcl 3.3mol(500mℓ)	2	本			
4 pH標準液 (500mℓ)	10	本			
5 pH記録用紙	1	セット			
6 pH計電極 (2本)	1	式			
7 排水分析	1	式			
(1) pH	12	回			
(2) BOD	12	回			
(3) フェノール類	1	回			
(4) 浮遊物質	1	回			
(5) フッ素	1	回			
(6) ノルマンヘキサン	6	回			
(7) カドミウム	4	回			
(8) 鉛	4	回			
(9) 六価クロム	4	回			
(10) 砒素	4	回			
(11) シアン	4	回			
(12) 全水銀	4	回			
8 点検作業費 (月2回)	24	回			
II 本館 自動塩素滅菌装置	1	式			
1 点検作業費、残留塩素計校正、薬注ポンプ調整、盤内点検	4	回			
2 残留塩素系 比較電極 (FRDⅡ用)	1	式			

内 訳 書

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
Ⅲ 先端医学棟 排水処理設備	1	式			
1 中和用苛性ソーダ、希硫酸	200	kg			
2 殺菌剤	300	kg			
3 pH計補充用kCL 3.3mol(500mℓ)	4	本			
4 pH標準液 (500mℓ)	40	本			
5 pH記録紙	1	セット			
6 pH電極	2	本			
7 pH電極 KCL無補給型	1	本			
8 ガasket (フランジ用、スクリーン蓋・内部、昇温槽本体) 等	1	式			
9 昇温槽サイレンサー	1	台			
10 昇温槽空気抜き弁	1	台			
11 除菌フィルター 残渣滅菌装置用	1	台			
12 除菌フィルター	2	台			
13 温度計記録計 記録用紙	12	冊			
14 安全対策費 安全装具ほか	15	式			
15 攪拌機用Vベルト	1	本			
16 pH校正液移送ポンプチューブ	2	式			
17 カートリッジペン 5個入	1	式			
18 中継ポンプメカニカルシール 2台×4回 交換含む	4	式			
19 中継槽レベルスイッチ MF-3HTA 10m	3	式			
20 中継ポンプ自給弁	2	式			
21 原水槽レベルスイッチ (感染、実験透析系)	1	式			
22 安全弁 (感染系 残渣消毒槽、滞留管)	1	式			
23 圧力スイッチ (感染系 スクリーン、給水)	1	式			
24 UPSバッテリー (感染系)	1	式			
25 交換作業費 (21-24)	1	式			
26 出張宿泊費	4	式			
27 車両・交通費	4	式			
28 諸経費	1	式			
29 排水分析	1	式			
(1) pH	12	回			
(2) BOD	12	回			
(3) フェノール類	1	回			
(4) 浮遊物質	1	回			
(5) フッ素	1	回			
(6) ノルマンヘキサン	6	回			
(7) カドミウム	4	回			
(8) 鉛	4	回			
(9) 六価クロム	4	回			
(10) 砒素	4	回			
(11) シアン	4	回			
(12) 全水銀	4	回			
30 点検作業 (年4回) 薬液投入	4	回			
Ⅳ 先端医学棟 自動塩素滅菌装置	1	式			
1 点検作業費 残留塩素計校正、薬注ポンプ調整、盤内点検	4	回			
2 残留塩素濃度系センサー	1	式			