

자 재 사 용 계 획 서

출력일자: 2023년 11월 21일

출력시간: 15시 38분 31초

페이지: 1/5

예산과목 : 구축물, 시설비

단위사업 : 장기사용 송배수관(400mm이상) 정비

공사명 : 2023년 올림픽로(리센츠아파트앞) 장기사용 배수관 정비공사 (2023-7631-2-0002)

문서번호: 급수운영과-18640

순번	자 재 코 드	규격	단가	총수량(전/후)	1월수량(전/후)	2월수량(전/후)	3월수량(전/후)	4월수량(전/후)	5월수량(전/후)	6월수량(전/후)
	자 재 명		단위	총금액(전/후)	7월수량(전/후)	8월수량(전/후)	9월수량(전/후)	10월수량(전/후)	11월수량(전/후)	12월수량(전/후)
1	12-01-5-00000100-1-6	(에폭시-2중)타이튼,100mm*6m	223,460	9 / 18	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	(2중관)내면 에폭시수지분체도장, 닥타일주철직관		본	2,011,140 / 4,022,280	0 / 0	0 / 0	7 / 7	2 / 2	0 / 0	0 / 9
2	12-01-6-00000700-1-6	(에폭시-2중)KP,700mm*6m	2,578,540	5 / 5	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0
	(2중관)내면 에폭시수지분체도장, 닥타일주철직관		본	12,892,700 / 12,892,700	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2
3	12-01-6-00000900-1-6	(에폭시-2중)KP,900mm*6m	3,957,190	143 / 143	0 / 0	0 / 0	0 / 0	143 / 143	0 / 0	0 / 0
	(2중관)내면 에폭시수지분체도장, 닥타일주철직관		본	565,878,170 / 565,878,170	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
4	12-01-7-00000200-1-6	(에폭시-3중)타이튼,200mm*6m	432,650	14 / 14	0 / 0	0 / 0	0 / 0	14 / 14	0 / 0	0 / 0
	(3중관)내면 에폭시수지분체도장, 닥타일주철직관		본	6,057,100 / 6,057,100	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
5	12-01-7-00000300-1-6	(에폭시-3중)타이튼,300mm*6m	715,410	9 / 9	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0	0 / 0
	(3중관)내면 에폭시수지분체도장, 닥타일주철직관		본	6,438,690 / 6,438,690	4 / 4	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0	0 / 0
6	22-01-B-01000045-3-0	B형,100mm *45	39,900	13 / 13	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	518,700 / 518,700	0 / 0	0 / 0	8 / 8	5 / 5	0 / 0	0 / 0
7	22-01-Y-02000022-3-0	B형(L형),200mm*22(마개포함)	96,250	2 / 2	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	192,500 / 192,500	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
8	22-01-Y-02000045-3-0	B형(L형),200mm*45(마개포함)	106,750	25 / 27	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	12 / 12	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	2,668,750 / 2,882,250	4 / 4	0 / 0	7 / 7	0 / 0	2 / 2	0 / 2
9	22-01-Y-03000022-3-0	B형(L형),300mm*22(마개포함)	171,500	6 / 6	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	6 / 6	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	1,029,000 / 1,029,000	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
10	22-01-Y-03000045-3-0	B형(L형),300mm*45(마개포함)	199,500	18 / 21	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	3,591,000 / 4,189,500	8 / 8	0 / 0	0 / 0	8 / 8	0 / 0	0 / 3
11	22-01-Y-07000022-3-0	B형(L형),700mm*22(마개포함)	936,600	4 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	3,746,400 / 3,746,400	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0
12	22-01-Y-07000045-3-0	B형(L형),700mm*45(마개포함)	1,209,600	6 / 6	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	7,257,600 / 7,257,600	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0
13	22-01-Y-09000011-3-0	B형(L형),900mm*11	1,212,600	5 / 5	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	5 / 5	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	6,063,000 / 6,063,000	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
14	22-01-Y-09000022-3-0	B형(L형),900mm*22	1,505,000	26 / 26	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	22 / 22	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	39,130,000 / 39,130,000	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0
15	22-01-Y-09000045-3-0	B형(L형),900mm*45	2,033,900	16 / 18	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4
	닥타일이형관,K.P소켓곡관(BPF)		개	32,542,400 / 36,610,200	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0	4 / 4	4 / 6

자 재 사 용 계 획 서

출력일자: 2023년 11월 21일

출력시간: 15시 38분 31초

페이지: 3/5

순번	자 재 코 드	규격	단가	총수량(전/후)	1월수량(전/후)	2월수량(전/후)	3월수량(전/후)	4월수량(전/후)	5월수량(전/후)	6월수량(전/후)
	자 재 명		단위	총금액(전/후)	7월수량(전/후)	8월수량(전/후)	9월수량(전/후)	10월수량(전/후)	11월수량(전/후)	12월수량(전/후)
32	22-05-0-03000500-3-0	300mm*L500 (2F)(마개포함)	188,125	4 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0
	닥타일이형관, 2F단관(BPF)		개	752,500 / 752,500	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
33	22-06-0-00000200-3-0	F 고무링 ,200mm	2,010	26 / 26	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	26 / 26
	닥타일이형관, 플렌지접합부속		개	52,260 / 52,260	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
34	22-07-2-00000100-3-0	100mm	19,460	31 / 34	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 이탈방지압륜		개	603,260 / 661,640	0 / 0	0 / 0	12 / 12	19 / 19	0 / 0	0 / 3
35	22-07-2-00000200-3-0	200mm	32,000	82 / 94	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	16 / 16	26 / 26
	닥타일이형관, 이탈방지압륜		개	2,624,000 / 3,008,000	0 / 0	14 / 14	20 / 20	0 / 0	6 / 6	0 / 12
36	22-07-2-00000300-3-0	300mm	46,840	42 / 42	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	6 / 6
	닥타일이형관, 이탈방지압륜		개	1,967,280 / 1,967,280	0 / 0	22 / 22	0 / 0	12 / 12	0 / 0	0 / 0
37	22-07-2-00000700-3-0	700mm	332,330	56 / 56	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	8 / 8	0 / 0
	닥타일이형관, 이탈방지압륜		개	18,610,480 / 18,610,480	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	38 / 38	6 / 6
38	22-07-2-00000900-3-0	900mm	488,660	174 / 190	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	107 / 107	0 / 0
	닥타일이형관, 이탈방지압륜		개	85,026,840 / 92,845,400	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 16	7 / 7	60 / 60
39	22-08-0-00000100-3-0	이음관100mm(마개포함)	39,550	9 / 10	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관,K.POI음관(BPF)		개	355,950 / 395,500	0 / 0	0 / 0	5 / 5	4 / 4	0 / 0	0 / 1
40	22-08-0-00000200-3-0	이음관200mm(마개포함)	82,250	24 / 26	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	7 / 7	7 / 7
	닥타일이형관,K.POI음관(BPF)		개	1,974,000 / 2,138,500	0 / 0	5 / 5	3 / 3	0 / 0	2 / 2	0 / 2
41	22-08-0-00000300-3-0	이음관300mm(마개포함)	140,000	26 / 26	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	7 / 7	0 / 0
	닥타일이형관,K.POI음관(BPF)		개	3,640,000 / 3,640,000	0 / 0	7 / 7	0 / 0	12 / 12	0 / 0	0 / 0
42	22-08-0-00000700-3-0	700mm(마개포함)	718,200	17 / 17	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0
	닥타일이형관,K.POI음관(BPF)		개	12,209,400 / 12,209,400	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	14 / 14	0 / 0
43	22-08-0-00000900-3-0	900mm	1,049,200	57 / 59	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	32 / 32	0 / 0
	닥타일이형관,K.POI음관(BPF)		개	59,804,400 / 61,902,800	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 2	2 / 2	23 / 23
44	22-09-0-06500100-3-0	100*L650 (1F단관)(마개포함)	51,835	0 / 3	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 1F단관(L650)(BPF)		개	0 / 155,505	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 3
45	22-09-0-06500200-3-0	200*L650 (1F단관)(마개포함)	114,135	7 / 11	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	1 / 1
	닥타일이형관, 1F단관(L650)(BPF)		개	798,945 / 1,255,485	0 / 0	3 / 3	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 4
46	22-09-0-06500300-3-0	300*L650 (1F단관)(마개포함)	197,925	8 / 9	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	5 / 5	0 / 0
	닥타일이형관, 1F단관(L650)(BPF)		개	1,583,400 / 1,781,325	1 / 1	2 / 2	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1
47	22-09-0-06500700-3-0	700*L650 (1F단관)(마개포함)	696,990	19 / 19	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 1F단관(L650) (BPF)		개	13,242,810 / 13,242,810	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	14 / 14	5 / 5

자 재 사 용 계 획 서

출력일자: 2023년 11월 21일

출력시간: 15시 38분 31초

페이지: 4/5

순번	자 재 코 드	규격	단가	총수량(전/후)	1월수량(전/후)	2월수량(전/후)	3월수량(전/후)	4월수량(전/후)	5월수량(전/후)	6월수량(전/후)
	자 재 명		단위	총금액(전/후)	7월수량(전/후)	8월수량(전/후)	9월수량(전/후)	10월수량(전/후)	11월수량(전/후)	12월수량(전/후)
48	22-09-0-06500900-3-0	900* L650 (1F단관)	1,083,385	12 / 12	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0
	닥타일이형관, 1F단관(L650)(BPF)		개	13,000,620 / 13,000,620	0 / 0	0 / 0	1 / 1	4 / 4	4 / 4	0 / 0
49	22-10-A-03000200-3-0	A형,300*200mm(마개포함)	140,000	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, K.P소켓편락관(BPF)		개	140,000 / 140,000	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
50	22-10-A-09000700-3-0	A형,900*700mm	1,341,600	2 / 2	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관,K.P소켓편락관		개	2,683,200 / 2,683,200	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0
51	22-14-0-00000100-3-0	100mm	3,040	0 / 6	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 타이튼고무링		개	0 / 18,240	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 6
52	22-14-0-00000200-3-0	200mm	5,160	14 / 14	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	14 / 14	0 / 0
	닥타일이형관, 타이튼고무링		개	72,240 / 72,240	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
53	22-14-0-00000300-3-0	300mm	8,490	2 / 5	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0
	닥타일이형관, 타이튼고무링		개	16,980 / 42,450	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 3
54	22-15-0-00000200-3-0	200mm,기타형(마개포함)	78,750	0 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 플렌지소켓관(BPF)		개	0 / 78,750	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1
55	22-19-B-09000300-3-0	B형 900*300mm	1,853,300	4 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	1 / 1
	이형관,닥타일,K.P드레인관		개	7,413,200 / 7,413,200	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
56	22-25-I-00000200-3-0	KP형,200mm	42,000	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	닥타일이형관, 캡(BPF)		개	42,000 / 42,000	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0
57	31-01-3-00000100-3-0	소프트형,100mm	221,570	2 / 2	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브		개	443,140 / 443,140	0 / 0	0 / 0	1 / 1	1 / 1	0 / 0	0 / 0
58	31-01-3-00000150-3-0	소프트형,150mm	437,880	6 / 6	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0	1 / 1
	상수도밸브		개	2,627,280 / 2,627,280	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0
59	31-01-3-00000200-3-0	소프트형,200mm	612,590	4 / 6	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브		개	2,450,360 / 3,675,540	0 / 0	2 / 2	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 2
60	31-01-3-00000300-3-0	소프트형,300mm	1,057,870	3 / 3	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1
	상수도밸브		개	3,173,610 / 3,173,610	0 / 0	1 / 1	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0
61	31-02-C-00000900-3-0	양방향메탈시트 GCD, 900mm	10,091,000	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도 밸브, 버터플라이밸브		개	10,091,000 / 10,091,000	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0
62	31-02-R-00000700-3-0	금속시트형,700mm	5,547,000	4 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브, 버터플라이밸브		개	22,188,000 / 22,188,000	0 / 0	0 / 0	4 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0
63	31-02-U-00000900-3-0	수동식/양방향다중실링/금속시트/900mm	10,408,000	3 / 3	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0
	상수도 밸브, 버터플라이밸브, 양방향		개	31,224,000 / 31,224,000	0 / 0	0 / 0	1 / 1	1 / 1	0 / 0	0 / 0

자 재 사 용 계 획 서

출력일자: 2023년 11월 21일

출력시간: 15시 38분 31초

페이지: 5/5

순번	자 재 코 드		단가	총수량(전/후)		1월수량(전/후)	2월수량(전/후)	3월수량(전/후)	4월수량(전/후)	5월수량(전/후)	6월수량(전/후)
	자 재 명			단위	총금액(전/후)		7월수량(전/후)	8월수량(전/후)	9월수량(전/후)	10월수량(전/후)	11월수량(전/후)
64	31-02-b-00000900-3-0	수동식/2상식/양방향다중실링/급속시트/900mm	11,572,000	1 / 1		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도 밸브, 버터플라이밸브, 2상식		개	11,572,000 / 11,572,000		0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0
65	31-03-0-00000300-3-0	부단수제수밸브, 300mm	8,933,000	1 / 1		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브		개	8,933,000 / 8,933,000		0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0
66	31-03-f-00000200-3-0	다용도소프트실, 200mm	1,016,950	1 / 2		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브		개	1,016,950 / 2,033,900		0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1
67	31-03-f-00000300-3-0	다용도소프트실, 300mm	1,568,160	2 / 3		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브		개	3,136,320 / 4,704,480		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1	2 / 2
68	31-03-f-20000300-3-0	다기능밸브단구 덕타일, 300mm	1,462,400	4 / 4		0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0	0 / 0
	상수도 밸브		개	5,849,600 / 5,849,600		0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0
69	31-05-A-00000100-3-0	급속공기밸브, 100mm	314,000	1 / 1		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	상수도밸브, 공기밸브		개	314,000 / 314,000		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1
70	31-05-A-00000150-3-0	급속공기밸브, 150mm	550,000	7 / 7		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	1 / 1
	상수도밸브, 공기밸브		개	3,850,000 / 3,850,000		0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0	0 / 0
71	41-01-0-00000648-4-0	제수밸브용, 사각받침, D648mm × H250mm	550,600	7 / 7		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0
	원형철개		조	3,854,200 / 3,854,200		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	6 / 6	0 / 0
72	41-01-3-10000648-3-0	밸브실고정형(높이조절용), 부식방지, 제수밸브용	724,700	7 / 8		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 0
	원형철개		조	5,072,900 / 5,797,600		1 / 1	3 / 3	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 1
73	41-01-3-10000648-4-0	밸브실고정형(높이조절용), 부식방지, 퇴수밸브용	724,700	3 / 4		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	3 / 3	0 / 0
	원형철개		조	2,174,100 / 2,898,800		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1
74	41-01-3-20000648-3-0	밸브실고정형(높이조절용), 부식방지, 공기밸브용	724,700	4 / 5		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	원형철개		조	2,898,800 / 3,623,500		0 / 0	0 / 0	0 / 0	2 / 2	0 / 1	2 / 2
75	41-01-D-10000648-4-0	가변슬로프 공기밸브용 사각받침	579,200	9 / 10		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	4 / 4	1 / 1
	원형철개		조	5,212,800 / 5,792,000		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 1	1 / 1	3 / 3
합 계 (전)				9,883		0	0	0	171	6,054	338
				1,106,184,215		173	300	209	303	947	1,388
합 계 (후)				10,286		0	0	0	171	6,054	338
				1,132,057,435		173	300	209	385	949	1,707