

문서번호: 제 2017-B01304 호

2017.7.28

수 신: 서울대공원장

참 조:

**제 목: 도시가스 보정계수 착오 적용에 따른 요금 정산 관련**

1. 귀 공원 노고에 감사 드립니다.

2. 서울대공원 남미관 도시가스 요금고지 내역에 반영되는 사용압력이 잘못 적용되고 있어 이를 바로잡고 잘 못 부과되었던 금액을 정산하고자 아래와 같이 알려드리오니 업무에 참고하여 주시기 바라며, 그간 사용압력이 착오 적용된 점 사과 드리며 양해 부탁드립니다.

- 아 래 -

**가. 시설 현황:** 서울대공원 남미관

가스공급일	공급 압력	계량기 등급	연소기 현황	시공사
'16.12.21	4,000mmH2O	로터리 100등	보일러 (820,000kcal)	평화이엔지

**나. 요금 계산 착오 내용**

- 사용압력 착오 적용(4,000mmH2O → 250mmH2O 착오 적용)

가스공급을 위해 시공사가 접수하는 "공급 전 안전점검 결과 통보서" 내에 공급압력 표기가 누락되어 사용압력 착오 적용

※ 압력 착오적용으로 실사용량 보다 약 40% 정도 적게 계량됨

**다. 요금 정산 내용**

- 요금 산출 근거: 경기도 공급규정 제18조 5항에 의거 사용량 계산

산정사용량 = 계량기 검침량 X (101,325+초과 공급 압력 Pa) / 101,325+980.7

EX) 84,644m<sup>3</sup> = 61,611m<sup>3</sup> X (101,325+39,226.5982Pa) / 101,325+980.7

- 사용압력에 따른 사용량 비교

총 검침량(A)	변경 전(現)		변경 후	
	저압공급(B)	사용량(A X B)	중간압공급(C)	사용량(A X C)
61,611m <sup>3</sup>	0.9991	61,555m <sup>3</sup>	1.3739	84,644m <sup>3</sup>

- 정산 금액(VAT별도) : 16,005,300원

(단위 : 원)

납기	변경 전(現) 사용료(A)	변경 후 사용료(B)	정산 금액(B-A)
2017.02.27	24,847,098	34,166,937	9,319,839
2017.03.27	12,379,263	17,022,572	4,643,309
2017.04.25	5,442,491	7,484,651	2,042,160
합계	42,668,852	58,674,160	16,005,308

※ '17.05 ~ 현재 납기까지 도시가스 사용량 없음

**라. 정산 방법**

- 귀 공원과 협의 완료 후 차기 월 고지서에 정산금액 반영 예정
- 정산금액 분할 납부 요청 시 최대 3개월 분할가능

첨부 : 서울대공원 사용량 정산 세부 내역. 끝.

코원에너지서비스주식회사  
대표이사

