

1. 총괄원가계산서

당기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지
 전기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

영광군하수도사업특별회계

(단위 : 원)

구 분		금 액		비 고
		2020년(당기)	2019(전기)	
하 수 도 사 용 료 수 익 및 총 괄 원 가	연간하수처리량(㎡) (A)	2,711,627	2,805,725	
	연간총조정량(㎡) (B)	2,544,554	2,546,539	
	하수도사용료수익(C)	760,620,540	787,734,350	
	총괄원가(D)	15,094,259,204	12,781,004,701	총괄원가(D)=(I+J+X)-(Y+Z)
	결함액(E)	14,333,638,664	11,993,270,351	총괄원가-사용료수익(E=D-C)
	㎡당요금(원/㎡) (F)	298.92	309.34	사용료수익/연간조정량(F=C/B)
	㎡당원가(원/㎡) (G)	5,931.99	5,018.97	총괄원가/연간조정량(G=D/B)
	요금현실화율(%)	5.04%	6.16%	㎡당요금/㎡당원가(F/G*100)
	인상요인(%) (H)	1884.47%	1522.50%	(총괄원가-사용료수익)/사용료수익H=(D-C)/C
영 업 비 용	계(I)	9,526,845,237	7,710,920,953	
	인력운영비	477,728,820	470,682,920	
	일반운영비	175,965,030	127,946,452	
	동력비	508,254,240	424,845,840	
	약품비	87,154,732	97,013,880	
	원정수구입비	-	-	
	수선교체비	2,008,443,060	1,460,160,440	
	민간위탁비	841,365,330	660,617,000	
	연구개발비	269,900,000	294,692,400	
	경상이전	1,500,000	179,936,720	
	감가상각비	5,105,284,885	3,950,344,581	
	퇴직급여	-	-	
	기타영업비용	51,249,140	44,680,720	

구 분		금 액		비 고
		2020년(당기)	2019(전기)	
자 본 비 용	자 본 비 용 계 (J)	5,641,902,127	5,189,121,238	타인자본비용+자기자본비용(J=K+L)
	타 인 자 본 비 용 (K) (이 자 비 용)	-	-	
	자 기 자 본 보 수 (L)	5,641,902,127	5,189,121,238	요금기저*자기자본비용*적정투자보수율 (L=O*N*M)
	적 정 투 자 보 수 율 (M)	4.76%	4.76%	
	자 기 자 본 비 율 (N)	99.92%	99.96%	
	요 금 기 저 (O)	118,622,253,403	109,058,775,560	순가동설비자산+운전자본+건설중인자산 (O=P+W+V)
	순 가 동 설 비 자 산 (P)	104,769,440,368	86,820,658,231	(P=Q-R-S-T-U)
	총 가 동 설 비 자 산 (Q)	108,221,426,095	89,991,242,753	
	원 인 자 부 담 금 (R)	3,451,985,727	3,170,584,522	
	공 사 부 담 금 (S)	-	-	
	기 부 금 (T)	-	-	
	재 평 가 적 립 금 (U)	-	-	
	건 설 중 인 자 산 (V)	13,115,970,885	21,611,354,600	
	운 전 자 금 (W)	736,842,150	626,762,729	(영업비용-감가상각비-퇴직급여-대손상각비-연차유급휴가비용)*2/12
영 업 외 비 용	영 업 외 비 용 (X)	-	2,053,440	이자비용 제외
기 타 영 업 수 익	기 타 영 업 수 익 (Y)	20,770,450	21,851,110	
영 업 외 수 익	계 (Z)	53,717,710	99,239,820	
	이 자 수 익	24,431,430	67,302,450	
	타 회 계 전 입 금 수 입	-	-	
	기 타 영 업 외 수 익	29,286,280	31,937,370	