

# 충청남도 보령시 위촉

보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한

# 원 가 계 산 보 고 서

2023 년 02 월



기획재정부등록 / 원가계산용역기관 · 전문가격조사기관

시단  
법인 **한국응용통계연구원**

# 충청남도 보령시 위촉

보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한

# 원 가 계 산 보 고 서

2023 년 02 월

발행부수	
심의필	

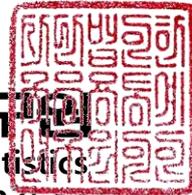


시타법인 **한국응용통계연구원**

Korea Institute of Applied Statistics

서울특별시 영등포구 국회대로 62길 14

TEL:(02)784-9460(代) FAX:(02)785-5150





# 원가계산보고서제출문



## 충청남도 보령시 귀중

귀사에서 의뢰하신 "보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역"에 대한 원가계산 용역은 전문성이 객관적으로 공인된 원가분석사 및 관련 전문인력을 선임하고, 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준 (행정안전부 예규, 제231호, 2023.01.01) 및 대상 품목에 대한 상세 자료를 기준으로 산출하여 제출합니다.

2023 년 02 월

사단법인 **한국응용통계연구원**

이 사 장 김 호 진



책임연구원 이 상 돈



연 구 원 이 선 옥



※ 우리 연구원은 (사)한국원가관리협회 및 (사)지방계약원가협회에서 관련 법규에 의거 심사를 통해 공인받은 기관입니다.

## 제 1장 원가계산 결과

---

# 제1장 원가계산 결과

우리 연구원에서 조사한 "보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역"에 대한 원가계산 결과를 다음과 같이 보고합니다.

----- 다 음 -----

건 명	규 격	단 위	금 액	비 고
보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역	사양의거	식	47,043,088	

주) 부가가치세 포함 금액임.

2023 년 02 월

사단법인 한국응용통계연구원장



## 제 2장 원가계산의 개요

---

## 제2장 원가계산의 개요

---

### 1. 원가계산의 배경 및 목적

본 원가계산은 충청남도 보령시의 의뢰(2023. 02. 13)에 의거 "**보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역**"에 대한 적절한 가격을 조사하여 회보함으로써, 귀시의 합리적인 업무수행에 필요한 기초 참고자료를 제공하는데 그 목적이 있습니다.

### 2. 원가계산의 전제

- 1) 원가계산 의뢰처 : 충청남도 보령시
- 2) 원가계산 기간 : 2022년 02월 13일 ~ 2023년 02월 27일
- 3) 원가계산 의뢰품목 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

### 3. 원가계산의 방식 및 근거

본 원가계산은 귀시에서 제시한 과업지시서 및 기타자료에 의하여 "**보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산용역**"에 대한 유사용역의 자료를 조사 분석하여 지방자치단체 입찰 및 계약 집행 기준(행정안전부 예규, 제231호, 2023.01.01)의 학술연구용역 원가계산 기준에 따라 인건비, 경비, 일반관리비 및 이윤으로 구분하여 작성하였습니다.

### 4. 관련 부대상항

우리 연구원에서 시행한 "**보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산용역**"에 대한 원가는 조사일 현재를 기준하였으며, 다음과 같은 제 여건의 변동시에는 이에 대한 고려가 있어야 할 것이다.

- 가. 제시된 과업내용의 변동
- 나. 용역조사기간의 변동
- 다. 인건비단가, 투입인원 등의 변동
- 라. 기타 원가에 미치는 제 여건의 변동

## **제 3장 원가계산의 방법 및 기준**

---

# 제3장 원가계산의 방법 및 기준

---

## 1. 인건비 산정기준

### 1) 인건비 산정기준

귀시의 과업지시서 자료를 분석하여 업무수행 단계별로 구분하여 적정한 인원을 배분하였습니다.

### 2) 노임단가의 기준

지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규, 제231호, 2023. 01. 01)의 학술연구용역 원가계산의 인건비 기준단가를 적용하여 계산하였습니다.

## 2. 경비의 산정기준

### 1) 국내여비

과업지시서에 제시된 사양에 의거하여 공무원여비규정을 준용하여 산출하였습니다.

### 2) 유인물비

과업지시서에 제시된 사양에 의거하여 전문업체 시장단가를 조사하여 산출하였습니다.

### 3) 전산처리비

과업지시서에 제시된 사양에 의거하여 유사용역 실적을 비교하여 산출하였습니다.

### 4) 회의비

과업지시서에 제시된 사양에 의거하여 기획재정부 발간 「2023년도 예산 및 기금운용계획 집행지침」 중 위원회 참석비를 참조하고, 전문업체 직·간접조사를 통한 자문료를 적용하여 산출하였습니다.

### 5) 교통통신비

과업지시서에 제시된 사양에 의거하여 통신비, 시내교통비를 적용하여 산출하였습니다.

### 3. 일반관리비 산정기준

일반관리비는 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규 제231호, 2023.01.01)상에 규정된 제2장 예정가격 작성요령 별표1의 일반관리비율과 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제8조에 규정된 일반관리비율을 초과하여 계상할 수 없음을 감안하여 6%를 적용하였다.

### 4. 이윤 산정기준

이윤은 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준(행정안전부 예규, 제231호, 2023.01.01)상에 규정된 제4관 학술 용역 원가계산과 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제8조에 규정된 이윤율을 초과하여 계상할 수 없음을 감안하여 10%를 적용하였다.

## 제 4장 원가계산 총괄표

---

# 원 가 계 산 총 괄 표

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

비 목	구 분	금 액	구성비 (%)	비 고
인건비	책임연구원	7,879,238		표 1 참조
	연구원	12,548,137		
	연구보조원	8,077,336		
	보조원	3,029,103		
	<b>소 계</b>	<b>31,533,814</b>	<b>73.73%</b>	
경 비	국내여비	591,200		표 2 참조
	유인물비	2,475,000		
	전산처리비	316,817		
	회의비	1,380,000		
	교통통신비	381,081		
	<b>소 계</b>	<b>5,144,098</b>	<b>12.03%</b>	
<b>합</b>	<b>계</b>	<b>36,677,912</b>	<b>85.76%</b>	
<b>일</b>	<b>반 관 리 비</b>	<b>2,200,674</b>	<b>5.15%</b>	표 4 참조
<b>이</b>	<b>윤</b>	<b>3,887,858</b>	<b>9.09%</b>	표 5 참조
<b>용</b>	<b>역 원 가</b>	<b>42,766,444</b>	<b>100.00%</b>	합계+일반관리비+이윤
<b>부</b>	<b>가 가 치 세</b>	<b>4,276,644</b>		용역원가 × 10%
<b>총</b>	<b>원 가</b>	<b>47,043,088</b>		

## **인건비**

---

# 인 건 비 집 계 표

( 표 1 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

비 목	금 액	비 고
책 임 연 구 원	7,879,238	
연 구 원	12,548,137	
연 구 보 조 원	8,077,336	
보 조 원	3,029,103	
<b>합 계</b>	<b>31,533,814</b>	

주) 금액 : ( 표 1 - 1 ) 인건비 산출표 참조

# 인 건 비 산 출 표

( 표 1 - 1 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분 직종명	소 요 월 수	본 용역 적용단가	직접인건비	비 고
책임연구원	1.56 월	5,050,794	7,879,238	
연구원	3.24 월	3,872,882	12,548,137	
연구보조원	3.12 월	2,588,890	8,077,336	
보 조 원	1.56 월	1,941,733	3,029,103	
<b>계</b>			<b>31,533,814</b>	

주) 1. 소요월수 : ( 표 1 - 2 ) 소요월수 집계표 참조

2. 본 용역 적용단가 : ( 표 1 - 5 ) 학술연구용역 인건비단가 참조

# 소요월수집계표

( 표 1 - 2 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위 : 개월

직종별 단계별	책임연구원	연구원	연구보조원	보조원	비고
기초 현황조사 및 개발여건 분석	0.06	0.24	0.24	0.12	
유사사례 분석 및 시사점 도출	0.18	0.36	0.36	0.18	
보령워케이션센터 건립 기본구상 및 계획	0.42	0.84	0.84	0.42	
운영관리 방안	0.48	0.96	0.96	0.48	
사업비 산출 및 파급효과 분석	0.42	0.84	0.72	0.36	
<b>계</b>	<b>1.56</b>	<b>3.24</b>	<b>3.12</b>	<b>1.56</b>	

주) · ( 표 1 - 3 ) 소요월수 산출표 참조

# 소 요 월 수 산 출 표

( 표 1 - 3 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

항 목	업무분석 추진내용	직종명	투입 인원	투입 월수	참여율 (%)	소요 월수
기초 현황조사 및 개발여건 분 석	▶ 기초 현황 조사 ▶ 개발여건 분석	책임연구원	1	6.0	1%	0.06
		연구원	2	6.0	2%	0.24
		연구보조원	2	6.0	2%	0.24
		보조원	1	6.0	2%	0.12
유사사례 분석 및 시사점 도출	▶ 타 지자체 건립규모 및 자원, 시설·배치현 황, 임대료, 관리·운영 현황, 공간용도별 필요면적 등 사례분석 ▶ 종합적 시사점 도출	책임연구원	1	6.0	3%	0.18
		연구원	2	6.0	3%	0.36
		연구보조원	2	6.0	3%	0.36
		보조원	1	6.0	3%	0.18
보령위케이션센 터 건립 기본구 상 및 계획	▶ 보령 위케이션센터 역할 및 비전 제시 ▶ 시설배치 구상	책임연구원	1	6.0	7%	0.42
		연구원	2	6.0	7%	0.84
		연구보조원	2	6.0	7%	0.84
		보조원	1	6.0	7%	0.42
운영관리 방안	▶ 보령위케이션 운영 계획안(공유오피스 미활용시 운영계획 등) ▶ 시설 활용, 인근 관광자원(숙박,식당,관광 지)과의 연계 관광마케팅 방안 제시 ▶ 운영 조직 구성 또는 위탁관리 방안	책임연구원	1	6.0	8%	0.48
		연구원	2	6.0	8%	0.96
		연구보조원	2	6.0	8%	0.96
		보조원	1	6.0	8%	0.48
사업비 산출 및 파급효과 분석	▶ 기본계획에 따른 건립 또는 리모델링 사업 비 산출 ▶ 시설 관리비용 및 관리운영 등을 고려한 운영비 산출 ▶ 사업추진에 따른 직·간접적 효과 분석	책임연구원	1	6.0	7%	0.42
		연구원	2	6.0	7%	0.84
		연구보조원	2	6.0	6%	0.72
		보조원	1	6.0	6%	0.36

주) 1. 전문업체 예상공수 및 유사용역 실적비교

2. 투입월수 : ( 표 1 - 4 ) 과업기간 산출표 참조

# 과업기간 산출표

---

( 표 1 - 4 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

과 업 명	과업기간 (개월)	비 고
보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역	6.0	
합 계	6.0	

주) · 과업기간 : 과업지시서 참조

# 학술연구용역 인건비단가

( 표 1 - 5 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

등 급	기본급	상여금	퇴직급여 총당금	계 (50% 참여기준)	본용역 적용단가
책임연구원	3,496,704	1,165,568	388,522	5,050,794	<b>5,050,794</b>
연구원	2,681,226	893,742	297,914	3,872,882	<b>3,872,882</b>
연구보조원	1,792,309	597,436	199,145	2,588,890	<b>2,588,890</b>
보조원	1,344,277	448,092	149,364	1,941,733	<b>1,941,733</b>

주) 1. 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준 (행정안전부 예규 제231호, 2023.01.01) <별표 2> 학술연구용역 인건비 기준단가 참조

2. 상여금 : 기준단가의 년 400% 지급기준

3. 퇴직급여총당금 : 지급액 (기본급+상여금)에 대하여 년 1/12분 총당기준

4. 본 인건비 기준단가는 1개월을 22일로 하여 용역 참여율 50%로 산정한 것이며, 용역 참여율을 달리하는 경우에는 기준단가를 증감시킬 수 있다.

5. 본 용역 적용단가는 유사용역 및 업체제시 금액을 비교하여 적정 단가를 적용함

※ 상기 단가는 2023년도 기준단가로 2022년도 학술연구용역 인건비 기준단가에 소비자물가상승률 (2022년 5.1%)을 반영하여 산정한 금액임

**경 비**

---

# 경비집계표

( 표 2 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

비 목	금 액	비 고
국 내 여 비	591,200	
유 인 물 비	2,475,000	
전 산 처 리 비	316,817	
회 의 비	1,380,000	
교 통 통 신 비	381,081	
합 계	5,144,098	

- 주) 1. 국내여비 : ( 표 2 - 1 ) 국내여비 산출표 참조  
 2. 유인물비 : ( 표 2 - 2 ) 유인물비 산출표 참조  
 3. 전산처리비 : ( 표 2 - 3 ) 전산처리비 산출표 참조  
 4. 회의비 : ( 표 2 - 4 ) 회의비 산출표 참조  
 5. 교통통신비 : ( 표 2 - 5 ) 교통통신비 산출표 참조

## 국 내 여 비 산 출 표

( 표 2 - 1 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

구 분	금 액	횟 수	1회 당 단가	산 출 내 역
연구원 이하	591,200	2	295,600	일비 20,000 원 × 2 인 × 2 일 = 80,000원 숙박비 50,000 원 × 2 인 × 1 일 = 100,000원 식비 20,000 원 × 2 인 × 2 일 = 80,000원 교통비 8,900 원 × 2 인 × 2 일 = 35,600원
<b>계</b>	<b>591,200</b>			

주) 1. 횟수 : 제안요청서 참조 예상횟수 적용

2. 일비, 숙박비, 식비, 교통비 : ( 표 2 - 1 - 1 ) 국내여비 지급표 참조

3. 교통비 : 서울-충청남도간 왕복 교통비 적용

# 국 내 여 비 지 급 표

( 표 2 - 1 - 1 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

( 단위 : 원 )

구분	철도운임	선박운임	항공운임	자동차운임	일비 (1일당)	숙박료 (1야당)	식비 (1일당)
제 1 호	실비 (특실)	실비 (1등급)	실 비	실 비	20,000	실 비	25,000
제 2 호	실비 (일반실)	실비 (2등급)	실 비	실 비	20,000	실비 (상한액 : 서울 특별시 70,000 광역시 60,000 그 밖의 지역은 50,000)	20,000

주) 1. 위 표의 제1호란에도 불구하고 별표 1의 제1호가목 중 대통령과 국무총리의 일비와 식비는 실비로 한다.

1의2. 공적 항공 마일리지를 사용하여 항공운임을 절약한 공무원에 대해서는 일비의 50퍼센트를 추가로 지급하되, 추가로 지급되는 일비총액은 공적 항공마일리지 사용으로 절약된 항공운임의 범위에서 안전 행정부장관이 정하는 바에 따른다.

2. 항공운임이 2개 이상의 등급으로 구분되어 있는 경우에는 별표 3 비고에 따라 기획재정부장관이 인사혁신처장과 협의하여 정하는 기준에 따른다

3. 버스운임은 국토교통부장관 또는 특별시장·광역시장·특별자치시장·도지사·특별자치도지사가 정하는 기준 및 요율의 범위에서 정해진 버스요금을 기준으로 한다.

4. 자가용승용차를 이용하여 공무로 여행하는 경우의 운임은 표 제1호란 및 제2호란에 따른 철도운임 또는 버스운임으로 한다. 다만, 공무의 형편상 부득이한 사유로 자가용 승용차를 이용한 경우에는 연료비 및 통행료 등을 지급할 수 있고 구체적인 지급 기준은 인사혁신처장이 기획재정부장관과 협의하여 정한다.

5. 운임 및 숙박비의 할인이 가능한 경우에는 할인된 요금을 지급한다.

# 국내여비 1일 단가표

( 표 2 - 1 - 2 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위 : 원

위치	구분	일 비	식 비	교 통 비	1일 기준여비	비 고
광주광역시	책임연구원	20,000	25,000	58,600	103,600	제1호
	연구원	20,000	20,000	39,600	79,600	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	39,600	79,600	제2호
	보조원	20,000	20,000	39,600	79,600	제2호
대구광역시	책임연구원	20,000	25,000	57,200	102,200	제1호
	연구원	20,000	20,000	38,600	78,600	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	38,600	78,600	제2호
	보조원	20,000	20,000	38,600	78,600	제2호
대전광역시	책임연구원	20,000	25,000	31,600	76,600	제1호
	연구원	20,000	20,000	21,600	61,600	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	21,600	61,600	제2호
	보조원	20,000	20,000	21,600	61,600	제2호
부산광역시	책임연구원	20,000	25,000	55,600	100,600	제1호
	연구원	20,000	20,000	50,800	90,800	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	50,800	90,800	제2호
	보조원	20,000	20,000	50,800	90,800	제2호
울산광역시	책임연구원	20,000	25,000	72,800	117,800	제1호
	연구원	20,000	20,000	49,000	89,000	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	49,000	89,000	제2호
	보조원	20,000	20,000	49,000	89,000	제2호
강원도	책임연구원	20,000	25,000	42,400	87,400	제1호
	연구원	20,000	20,000	29,600	69,600	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	29,600	69,600	제2호
	보조원	20,000	20,000	29,600	69,600	제2호
경상남도	책임연구원	20,000	25,000	70,200	115,200	제1호
	연구원	20,000	20,000	47,200	87,200	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	47,200	87,200	제2호
	보조원	20,000	20,000	47,200	87,200	제2호

( 표 2 - 1 - 2 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위 : 원

위치	구분	일 비	식 비	교 통 비	1일 기준여비	비 고
경상북도	책임연구원	20,000	25,000	65,600	110,600	제1호
	연구원	20,000	20,000	44,200	84,200	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	44,200	84,200	제2호
	보조원	20,000	20,000	44,200	84,200	제2호
전라남도	책임연구원	20,000	25,000	68,400	113,400	제1호
	연구원	20,000	20,000	46,200	86,200	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	46,200	86,200	제2호
	보조원	20,000	20,000	46,200	86,200	제2호
전라북도	책임연구원	20,000	25,000	48,200	93,200	제1호
	연구원	20,000	20,000	32,800	72,800	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	32,800	72,800	제2호
	보조원	20,000	20,000	32,800	72,800	제2호
충청남도	책임연구원	20,000	25,000	26,000	71,000	제1호
	연구원	20,000	20,000	17,800	57,800	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	17,800	57,800	제2호
	보조원	20,000	20,000	17,800	57,800	제2호
충청북도	책임연구원	20,000	25,000	25,400	70,400	제1호
	연구원	20,000	20,000	17,400	57,400	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	17,400	57,400	제2호
	보조원	20,000	20,000	17,400	57,400	제2호
제주도	책임연구원	20,000	25,000	362,000	407,000	제1호
	연구원	20,000	20,000	242,000	282,000	제2호
	연구보조원	20,000	20,000	242,000	282,000	제2호
	보조원	20,000	20,000	242,000	282,000	제2호
평균교통비	책임연구원			51,833		12개지역
	연구원 이하			36,233		12개지역

주) 1. 공무원여비규정 제3조관련 별표1(여비지급구분표) 참조

2. 교통비는 연구원 등급에 따라 책임연구원(우등고속), 그 외(일반고속)의 왕복비용을 적용하였으며, 당 용역에서는 서울-충청남도간 교통비를 적용하였다.

3. 1일 기준여비 : 일비 + 식비 + 교통비(무박 기준으로 숙박비는 제외)

# 유인물비 산출표

( 표 2 - 2 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구분	규격	금액	산출내역
최종보고서	흑백 70%, 칼라 30%	475,000	본문 : 50 부 × 250 면 × 30 원 = 375,000원 표지 : 50 부 × 1 부 × 2,000 원 = 100,000원
최종보고 조감도		2,000,000	1 식 × 2,000,000 원 = 2,000,000원
<b>계</b>		<b>2,475,000</b>	

주) · 전문업체 직 · 간접 조사 및 유사용역 실적 비교적용

# 전 산 처 리 비 산 출 표

( 표 2 - 3 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분	금 액	산 출 내 역
복사용지	155,454	- 용역수행기간 : 6.0개월 / 과업지시서에 의거 6.0 Box(2,500매/box) × 25,909 원 = 155,454 원
프린터 토너	152,727	3.0 개 × 50,909 원 = 152,727 원
메모리저장장치	8,636	2.0 개 × 4,318 원 = 8,636 원
<b>계</b>	<b>316,817</b>	

주) 1. 복사용지 : 과업지시서 상의 과업기간 1개월 당 1Box(A4, 2,500매) 사용 기준

2. 프린터 토너 : 1개당 5,000매 출력 기준

3. 단가 : ( 표 2 - 6 ) 단가 조사표 참조

# 회 의 비 산 출 표

( 표 2 - 4 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분	금 액	산 출 내 역
회의비	120,000	3 인 × 2 회 × 20,000 원 = 120,000 원
회의경비	60,000	3 인 × 2 회 × 10,000 원 = 60,000 원
전문가자문료	1,200,000	2 인 × 3 회 × 200,000 원 = 1,200,000 원
<b>계</b>	<b>1,380,000</b>	

주) 1. 회의비 : 공무원여비규정(대통령령 제32627호, 2022.07.21.) 일비단가 적용

2. 회의경비 : 전문업체 직/간접조사 및 유사용역 실적비교 예상금액 적용

3. 전문가자문료 : 기획재정부 발간 「2023년도 예산 및 기금운용계획 집행지침」 중 위원회 참석비 참조  
 - 원격지에서 위원회 참석시 소요되는 경비, 단순한 회의 참석 이외의 사전자료수집, 회의안건 검토 등 별도의 용역제공에 대한 전문가 자문료, 국가 업무조력자 사례금은 별도편성

4. 인원 및 횟수 : 과업지시서 분석 및 유사용역실적 비교적용

# 교 통 · 통 신 비 산 출 표

( 표 2 - 5 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분	규 격	금 액	산 출 내 역
통신비		81,081	- 용역수행기간 : 6.0개월 / 과업지시서에 의거 - 1인 일 5회 통화기준 - 평상시 통화 (3분기준) @39-KT고시요금 - 인원수 : 3인 - 금액 $3 \text{ 인} \times 21 \text{ 일} \times 5 \text{ 회/일} \times @ 42.9 \times 6.0 \text{ 개월}$ $= 81,081 \text{ 원}$
교통비	시내교통비	300,000	- 시내교통비 - 금액 $20,000 \text{ 원} \times 3 \text{ 인} \times 5 \text{ 회}$ $= 300,000 \text{ 원}$
<b>계</b>		<b>381,081</b>	

주) · 교통비 : 2017년 국가계약 실무편람(학술연구용역 계약메뉴얼) 적용기준 참조

# 단 가 조 사 표

( 표 2 - 6 )

건명 : 보령 위케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구분	규격	단위	유통물가(02월호)		물가자료(02월호)		견적조사단가		적용단가
			단가	page	단가	page	A사	B사	
복사용지		박스	27,272	1175	25,909	하52			25,909
프린터 토너		개	50,909	1222	65,300	하69			50,909
메모리저장장치		개	4,318	1218	4,545	하79			4,318
보고서 인쇄비	흑백	면					40	30	30
보고서 인쇄비	흑백 70%, 칼라 30%	면					180	200	180
보고서 인쇄비	표지	부					2,000	3,000	2,000
조감도		식					2,000,000		2,000,000

주) · 전문업체 직/간접조사 및 유사용역 실적비교 단가 적용

## **일반관리비 및 이윤**

---

# 일 반 관 리 비 산 출 표

( 표 3 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분	배부대상금액	일반관리비율	금 액	비 고
일 반 관 리 비	36,677,912	6.0%	2,200,674	

주) 1. 배부대상금액 : 인건비 + 경비

$$31,533,814 + 5,144,098 = 36,677,912$$

2. 일반관리비율 : ( 표 3 - 1 ) 일반관리비율기준표 상의 '기타용역' 6% 적용

# 일 반 관 리 비 율 기 준 표

( 표 3 - 1 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

업 종	비 율	적 용 율	비 고
<b>◆ 제조업</b>			
음·식료품의 제조·구매	14%		
섬유·의복·가죽제품의 제조·구매	8%		
나무·나무제품의 제조·구매	9%		
종이·종이제품·인쇄출판물의 제조·구매	14%		
화학·석유·석탄·고무·플라스틱제품의 제조·구매	8%		
비금속광물제품의 제조·구매	12%		
제1차 금속제품의 제조·구매	6%		
조립금속제품·기계·장비의 제조·구매	7%		
기타 물품의 제조·구매	11%		
<b>◆ 공사업</b>	6%		
<b>◆ 기타</b>			
수입물품의 구매	8%		
폐기물 처리·재활용 용역	10%		
시설물 관리·경비 및 청소 용역	9%		
행사관리 및 그 밖의 사업지원 용역	8%		
여행, 숙박, 운송 및 보험 용역	5%		
장비 유지·보수 용역	10%		
<b>기타 용역</b>	<b>6%</b>	<b>6%</b>	

주) · 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제8조 참조

# 이 윤 산 출 표

( 표 4 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

단위: 원

구 분	배부대상금액	이윤율	금 액	비 고
이 윤	38,878,586	10.0%	3,887,858	

주) 1. 배부대상금액 : 인건비 + 경비 + 일반관리비

$$31,533,814 + 5,144,098 + 2,200,674 = 38,878,586$$

2. 이윤율 : ( 표 4 - 1 ) 이윤율 기준표 상의 '용역' 10% 적용

# 이윤율 기준표

( 표 4 - 1 )

건명 : 보령 워케이션센터 건립 기본계획수립 연구용역을 위한 원가계산 용역

업 종	비율	적용율	비 고
공사	15%		
제조·구매	25%		
수입물품의 구매	10%		
<b>용역</b>	<b>10%</b>	<b>10%</b>	

주) · 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제8조 참조

## **참고 자료**

---

[시행 2023. 1. 1.][행정안전부 예규 제 231호, 2022.12.23, 전부개정]

# 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준



**행 정 안 전 부**

## 제4관 학술용역 원가계산

### 1. 용어의 정의

#### 가. 학술연구용역

학문분야의 기초과학과 응용과학에 관한 연구용역과 이에 준하는 용역을 말한다.

- 1) **위탁형 용역** : 용역계약을 체결한 계약상대자가 자기 책임 아래 연구를 수행하여 연구결과물을 용역결과보고서 형태로 제출하는 방식
- 2) **공동연구형 용역** : 용역계약을 체결한 계약상대자와 발주기관이 공동으로 연구를 수행하는 방식
- 3) **자문형 용역** : 용역계약을 체결한 계약상대자가 발주기관의 특정 현안에 대한 의견을 서면으로 제시하는 방식

#### 나. 책임연구원

해당 용역수행을 지휘·감독하며 결론을 도출하는 역할을 수행하는 자를 말하며, 대학 부교수 수준의 기능을 보유하고 있어야 한다. 이 경우 책임 연구원은 1인을 원칙으로 하되, 해당 용역의 성격상 다수의 책임자가 필요한 경우에는 그러하지 아니하다.

#### 다. 연구원

책임연구원을 보조하는 자로서 대학 조교수 수준의 기능을 보유하고 있어야 한다.

#### 라. 연구보조원

통계처리·번역 등의 역할을 수행하는 자로서 해당 연구분야에 대해 조교 정도의 전문지식을 가진 자를 말한다.

#### 마. 보조원

타자, 계산, 원고정리 등 단순한 업무처리를 수행하는 자를 말한다.

### 2. 원가계산 비목

원가계산은 노무비(이하 “인건비”라 한다), 경비, 일반관리비 등으로 구분 작성한다. 다만, 공동연구형 용역과 자문형 용역의 경우에는 경비항목 중 최소한의 필요항목만 반영하고 일반관리비는 반영하지 아니한다.

### 3. 원가계산 작성방법

학술연구용역에 대한 원가계산을 하는 때에는 <별지 제3호 서식>에서 정한 학술연구용역 원가계산서를 작성하고 비목별 산출근거를 명시한 기초계산서를 첨부해야 한다.

#### 4. 인건비

##### 가. 개념

해당 계약목적에 직접 종사하는 연구요원의 급료를 말하며, 이 예규 시행일이 속하는 년도를 기준하여 <별표 2>에서 정한 기준단가와 제수당, 상여금, 퇴직급여충당금의 합계액으로 한다. 다만, 상여금은 기준단가의 년 400%, 제수당과 퇴직급여충당금은 「근로기준법」에서 인정되는 범위를 초과하여 반영할 수 없다.

##### 나. 인건비 산정기준

이 예규 시행일이 속하는 년도의 다음년도부터는 매년 전년도 소비자물가 상승률 만큼 인상한 단가를 기준단가로 한다.

#### 5. 경비

계약목적을 달성하기 위하여 필요한 다음 내용의 여비, 유인물비, 전산처리비, 시약·연구용 재료비, 회의비, 임차료, 교통통신비 및 감가상각비를 말한다.

##### 가. 여비

###### 1) 여비의 반영

여비는 「공무원여비규정」에 따른 국내여비와 국외여비로 구분하여 반영하되 이를 인정하지 아니하고는 계약목적을 달성하기 곤란한 경우에 한하며 관계공무원의 여비는 반영할 수 없다.

###### 2) 국내여비의 반영

시외여비만을 반영하되 연구에 필요불가피한 경우 외에는 월 15일을 초과할 수 없으며, 책임연구원은 「공무원 여비규정」 제3조 관련 별표1 (여비 지급 구분표) 제1호 등급, 연구원과 연구보조원은 같은 표 제2호 등급을 기준으로 한다.

나. 유인물비 : 계약목적을 위하여 직접 소요되는 프린트, 인쇄, 문헌 복사비 (지대 포함)를 말한다.

다. 전산처리비 : 해당 연구내용과 관련된 자료처리를 위한 컴퓨터 사용료와 그 부대비용을 말한다.

라. 시약·연구용 재료비 : 실험실습에 필요한 해당 비용을 말한다.

마. 회의비 : 해당 연구내용과 관련하여 자문회의, 토론회, 공청회 등을 위해 소요되는 경비를 말하며, 참석자의 수당은 해당 자치단체에서 조례, 규칙 등으로 정한 위원회 위원수당 기준을 준용한다.

바. 임차료 : 연구내용에 따라 특수실험 실습기구를 외부로부터 임차하거나 혹은 공청회 등을 위한 회의장사용을 하지 아니하고는 계약목적을 달성할 수

없는 경우에 한하여 반영할 수 있다.

사. **교통통신비** : 해당 연구내용과 직접 관련된 시내교통비, 전신전화사용료, 우편료를 말한다.

아. **감가상각비** : 해당 연구내용과 직접 관련된 특수실험 실습기구·기계장치에 대하여 제5절 제2관 “5-다-3)”을 준용하여 계산한다. 단, 임차료에 반영되는 것은 제외한다.

## 6. 일반관리비 등

가. 일반관리비의 반영

시행규칙 제8조에 따른 일반관리비율 6%를 초과하여 반영할 수 없다.

나. 이윤

1) 영업이익을 말하며, 인건비·경비·일반관리비의 합계액에 대하여 시행규칙 제8조에 따른 이윤율 10%를 초과하여 반영할 수 없다.

2) 비영리법인의 이윤은 법령이나 정관에서 정한 목적사업 이외의 수익사업에서 발생하는 이익을 말한다.

## 7. 계약담당자의 주의의무

가. 학술연구용역을 의뢰할 때에는 해당 연구에 대한 전문기관이나 전문가를 엄선하여 연구목적에 달성할 수 있도록 그 주의 의무를 다해야 한다.

나. 계약담당자는 학술연구용역을 수의계약으로 체결하려는 경우에는 해당 계약상대자의 최근년도 원가계산 자료(급여명세서, 손익계산서 등)를 활용하여 “4”의 상여금, 퇴직급여충당금과 “6-가”의 일반관리비가 과다 반영되지 않도록 주의해야 한다.

<별표 2>

## 학술연구용역인건비 기준단가

(2023년 기준)

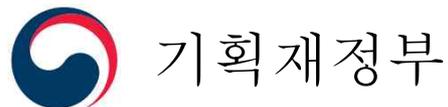
등 급	월 임금
책임연구원	월 3,496,704원
연구원	월 2,681,226원
연구보조원	월 1,792,309원
보조원	월 1,344,277원

- 주 1) 본 인건비 기준단가는 1개월을 22일로 하여 용역 참여율 50%로 산정한 것이며, 용역 참여율을 달리하는 경우에는 기준단가를 증감시킬 수 있다.
- 주 2) 상기단가는 2023년도 기준단가이며, 2024년 이후의 단가산출은 상기단가를 기준으로 “연도별 소비자물가 등락률”(통계청 발표)을 반영하여 산정한다.

「2023년도 예산 및 기금운용계획 집행지침」은 국가재정법 제44조 (예산집행지침의 통보)와 국가재정법 제80조(기금운용계획의 집행지침)에 근거, 각 중앙관서의 예산 및 기금운용계획 집행에 대한 기본원칙과 기준을 제시하여 재정지출의 효율성·형평성을 도모하고, 각 중앙관서 및 기금관리주체의 예산 집행의 자율성 범위를 명확히 하는 데 그 목적이 있다.

2023년도  
예산 및 기금운용계획 집행지침

2023. 1.



#### 차. 위원회 참석비

- 법령 등에 의하여 설치된 위원회에 참석한 위원에 대하여 1일당 150,000원내(서면심사 100,000원내)에서 지급하되, 참석시간이 2시간 이상일 경우에는 1일 1회에 한하여 50,000원내에서 추가 지급할 수 있으며, 원격지에서 참석하는 경우에는 교통비·식비·숙박비를 예산의 범위 내에서 여비(220목) 또는 일반수용비(210-01목)로 추가 지급할 수 있다.
- 다만, 공무원인 경우 자기소관 사무 이외의 위원으로 위촉되었을 경우에 한하여 지급한다. 이 경우 자기소관 사무는 직접 자기가 담당하는 업무뿐만 아니라 자기가 소속된 중앙관서의 사무까지 포함한다.
- 또한, 법령 등에 의하여 설치된 위원회의 위원이 단순한 회의참석 이외에 사전 자료수집·현지조사·기술검토 등 별도의 용역을 제공할 경우 계상된 예산액 범위 내에서 전문가 자문료 또는 국가업무 조력자 사례금 등을 일반수용비(210-01목)로 지급할 수 있다.
- 필요시 온라인 또는 영상 등 비대면 방식으로 전환하여 위원회를 개최할 수 있으며 이 경우 ‘온나라 인터넷 PC영상회의’를 이용하고 보안유지 필요성이 낮은 경우 민간 플랫폼(Platform)도 이용 할 수 있다. (위원회 영상회의 등의 참석비는 일반적인 위원회 회의 참석에 준하는 수준으로 지급할 수 있다)

# 유통물가

2023  
**2**

The Monthly Prices of Commodities  
공사비 · 참고자료 · 정부조달우수제품



한국응용통계연구원  
광고접수 : 02)785-5151  
구독신청 : 02)785-5152  
<http://www.유통물가.com>

## LID형 저영향개발 빗물활용 조경시설 전문

Earth Green Korea



생태보행로 시스템



「빗물 자연순환형 보행로」  
그린인프라 도시 구현

빗물활용 극대화 · 강우 유출 저감



녹지 빗물관리 시스템



「빗물 관리 띠녹지 화단」  
녹지대 생육 개선

우수 침투저류 활성화 · 토사 유출 방지



LID 생육삼통관



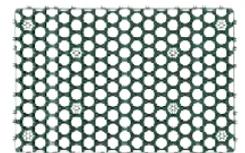
LID 가로수보호판



LID 침투배수로



LID 이중안전보호판



LID 잔디보호매트



옥상녹화 시스템



「빗물 저장형 저관리 녹화」  
IoT기반 실시간 모니터링

열섬현상 완화 · 에너지 효율성 증대



천연잔디광장 시스템



「생태형 천연잔디광장」  
밟고 즐기는 생활잔디로 전환

잔디고사 방지 · 미세먼지 발생 저감

어스그린코리아(주)

Tel. 02-858-2970 | Fax. 02-858-2971 | Homepage. [www.earthgreen.co.kr](http://www.earthgreen.co.kr) | E-mail. [info@earthgreen.co.kr](mailto:info@earthgreen.co.kr)  
R&D Center 서울특별시 양천구 신월로 366 승소빌딩 6F | 본사 · 1공장 경기도 김포시 통진읍 가현로 105번길 175

<b>거래조건</b>	1. 수도장소 : 점포상차도 2. 결제조건 : 현 금 3. 거래수량 : 단 위 당 4. 부가세 : 별 도	<b>주 기</b>	•지역 및 수급사정에 따라 가격차이가 발생할 수 있으니 주의를 요합니다. •복사용지 : 부가세 포함
		<b>유통조사단계</b>	생산자 ————— 도매상 ————— ③ ————— 수요자

**복 사 용 지**

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
복 사 지	밀크복사지A4 75g [박스/500매×5권] (한국)	Box	30,000
"	복사지A4 80g [박스/500매×5권] (HP)	"	29,000
"	밀크복사지A4 80g [박스/500매×5권] (한국)	"	31,000
"	밀크미색복사지A4 80g [박스/500매×5권]	"	33,000
"	밀크복사지B5 75g [박스/500매×5권]	"	27,500
"	밀크복사지B4 75g [박스/500매×5권]	"	52,000
"	밀크복사지A3 75g [박스/250매×5권]	"	33,000
"	무진복사지A4 75g [박스/250매×10권]	"	120,000
"	복사지A4 80g [박스/500매×5권] (더블에이)	"	34,000
"	복사지A3 80g [박스/500매×5권]	"	68,000

**기 능 용 지**

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
엘 범 용 지	백색, 미색 200g/m <sup>2</sup>	Ton	2,579,535
상 품 권 지	" 230	"	2,579,535
"	" 90	"	2,381,505
"	" 105	"	2,381,505
Tape 지	" 70	"	1,942,500
중 나 이 엄 지	" 230	"	1,365,000
"	백색 60	"	2,310,000
"	" 72	"	2,100,000
멸 균 지	백색 65	Ton	2,257,500
"	" 70	"	2,257,500
하 이 그 로 스 지	" 60	"	2,730,000
화 일 지	황색, 연황 120	"	2,512,440
"	" 170	"	2,512,440
"	" 195	"	2,512,440
"	" 235	"	2,512,440

**전 산 용 지**

품 명	규 격	가 ③ 격		
		톤 당	(4×6)판	국 판
◆갈	지			
(상지)갈	압			
(중지)갈	압			
(하지)갈	압			
(상지)갈	압			
(하지)갈	압			
(하지)갈	압			
(상지)갈	압			
(중지)갈	압			
(하지)갈	압			
◆정	지			
지	로			
"	"			
통	장			
"	"			
전	산			
"	"			
"	"			
"	"			
"	"			
◆크	지			
양	면			
(국내 900×1200)	크			
"	라			
"	프			
"	트			
"	트			

☐ 감압지 색지 색상 : 분홍색, 연두색, 청색, 황색

원자재

거 래 조 건	1. 수도장소 : 점 포 상 차 도 2. 결제조건 : 현 금 3. 거래수량 : 단 위 당 4. 부 가 세 : 포 함	주 기	유통조사단계
			생산자 ..... 대리점·도매상 ..... ③ ..... 수요자

**USB외장형 메모리 저장장치**

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
[삼성전자] MUF-BE3 [ 64GB]	USB3.1 저장장치/ 최대 읽기 200MBs/ 내열/ 내한기능/ 엑스레이손상방지	개	16,600
[삼성전자] MUF-BE3 [128GB]	/ 자기장손상방지/ 5년 제한 보증/ 메탈실버	"	24,900
[엑셀] HOLDER [ 32GB]	USB2.0 저장장치/ Type-A/ 1년보증/ 스틱형/ 재질: 메탈/ 인쇄가능/ 실버	"	4,750
[엑셀] HOLDER [ 64GB]	"	"	5,600
[엑셀] HOLDER [128GB]	"	"	13,100
[SanDisk] 울트라 렉스, CZ74 [ 32GB]	USB3.1/ Type-A 3.1/ 스틱형/ 파일복수소프트웨어/ 보안USB/ 암호화기능/ 5년제한보증	"	7,290
[SanDisk] 울트라 렉스, CZ74 [ 64GB]	"	"	10,130
[SanDisk] 울트라 렉스, CZ74 [128GB]	"	"	16,880
[Kingston] Data Traveler DTSWIVL [ 64GB]	스윙형/ Type-A 3.1/ 재질: 메탈블랙/ 5년보증	"	12,900
[Kingston] Data Traveler DT50 [ 32GB]	USB3.1 저장장치/ 5년보증/ 스틱형/ 재질: 메탈실버	"	6,700
[Kingston] Data Traveler DTCNY18 [ 32GB]	USB3.0 저장장치/ Type-A 3.1/ 100MBs/ 스틱형/ 재질: 메탈골드/ 인쇄블라	"	12,900

**입 력 장 치**

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
<b>◆키 보 드</b>			
[로지텍] 유선 키보드, K120 NEW	멤브레인/ 동시기 입력/ 생활방수. 배수기능	개	9,900
[로지텍] 유선 기계식키보드, G413	Romer-G 스위치/ 매크로S/W/ 윈도우잠금키/ 단색 LED 백라이트/ LED 투영 키캡 / 교체용 키캡/ 키캡리무버/ 정품	"	99,000
[로지텍] 유선 기계식키보드, G512 GX	GX Red Linear 스위치/ 동시기입력/ 멀티미디어/ 매크로S/W/ RGB LED 백라이트 / LED 투영키캡/ 전용 소프트웨어/ USB2.0 포트	"	149,000
[삼성전자] 유선키보드, SPA-KKA1BUW	멤브레인/ 멀티미디어/ 화이트/ USB	"	16,300
[삼성전자] 유선키보드, SKS-9000UB	멤브레인/ 아이솔레이션/ 블랙/ USB	"	19,000
[삼성전자] 유선키보드, SKG-3000C	멤브레인/ 동시기입력	"	25,000
[삼성전자] 유선게이밍키보드, SKG-3000UB	멤브레인/ 동시기입력	"	14,900
<b>◆유 선 광 마 우 스</b>			
[로지텍] 유선 광마우스M90	2버튼+1휠/ 1000dpi /양손용	"	6,000
[로지텍] 유선 광마우스M110r	2버튼+1휠/ 1000dpi /무소음 [블랙/USB]	"	9,900
[삼성전자] 유선 광마우스, SMH-210UB	2버튼+1휠/ 800dpi /양손용/ 블랙/ USB	"	10,900
[삼성전자] 유선 광마우스, SMH-3100UB	2버튼+1휠/ 800dpi /양손용/ 블랙/ USB	"	12,900
<b>◆무 선 광 마 우 스</b>			
[로지텍] 무선 광마우스, M331	3버튼+1휠/ 1000dpi/ 무소음	"	24,900
[로지텍] 무선 광마우스, M170	2버튼+1휠/ 1000dpi/ 블랙	"	10,500
[삼성전자] 무선 광마우스, SMO-3550B	Romer-G 스위치/ 매크로S/W/ 윈도우잠금키/ 단색 LED 백라이트/ LED 투영 키캡 / 교체용 키캡/ 키캡리무버/ 정품	"	18,900
[삼성전자] 블루투스 광마우스, SMO-1000BS	블루투스3.0/ 2버튼+1휠/ 1000dpi/ 양손용	"	26,000

**보 조 기 억 장 치 및 기 타 장 치**

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
<b>◆DVD-ROM</b>			
[LITEON] DH-18DFSH	내장형(PC용)/ SATA/ 읽기지원:CD, DVD/ 블랙/ 1년/ 146×41.3×170mm/ 570g	대	18,500
[ASUS] ASUS DRW-24B1S	내장-CD,DVD롬/ SATA/ 정품별크/ CD/ DVD	"	18,000
[Coms] ES120	Coms 2 in 1 DVD 플레이어 겸용 외장형 ODD/ CD&DVD RW(Read/Writer) / USB 3.0, 휴대용, DVD-ROM/ CD-ROM/ TV연결/ PC,노트북 연결	"	72,250
<b>◆DVD-Multi</b>			
[LG전자] KP99YW70	안드로이드OS 셋톱박스 지원, 모바일지원(스마트폰), PC모드 지원, CD, DVD, M-DISC지원, 영상재생, 콘서트DVD, 레코딩	"	61,900
[LG전자] Slim Porable GP62NB60	DVD멀티/ 외장형/ USB2.0/ 읽기 8배속(DVD±R)/ 쓰기 8배속(DVD±R) / 다시쓰기 8배속(DVD+RW)/ M-DISC(영구보존)/ AV연결모드/ 전원 USB/ 미지원	"	44,500
[LITEON] DS-8ACSH	내장형 DVD멀티/ SATA/ CD/ DVD/ CD-RW/ DVD±R/ DVD±RW/ 정품별크	"	32,000
[LITEON] eBAU108 블랙	외장형 DVD멀티/ USB/ 정품박스/ CD/ DVD/ CD-R/ CD-RW/ DVD±R/ DVD±R(DL)	"	35,000
<b>◆TV수신카드</b>			
[Hauppauge] WinTV HVR-1265	TV카드(디지털)/ PCI-Express/ 외부 입력 지원/ 타임쉬프트지원/ LP겸용 / PAL방식지원/ 다국어지원/ 리모컨 제공	"	97,130

사무관리

# 1222 **관리** 사무기기 (2)

[유통물가] 2023년 2월호  
조사 기간 1월 1일~10일

<b>거 래 조 건</b>	1. 수도장소 : 점 포 상 차 도 2. 결제조건 : 현 금 3. 거래수량 : 단 위 당 4. 부가세 : 별 도	<b>주 기</b>	• O.M.R광학마크 판독기는 수입환율에 따라 다소 가격변동이 있을 수 있음. (부가세 포함)
		<b>유통조사단계</b>	
		생산자 ————— 대리점 ————— ③ ————— 수요자	

## 복 사 기 소 모 품

(업체공표가격)

품 명 · 규 격	단 위	가 ③ 격	품 명 · 규 격	단 위	가 ③ 격
<b>신도리코</b> 토너 ST-4500 " NT-4100 " Aficio 200 " Spirio-4200 " NT-4100	개	56,000	<b>한국후지제록스</b> 드럼 X-2790G " X-3800G/3960G/5200G " X-5026G/6000G " X-230G/330G/250G/340G " X-500/550/555/430 " X-5075/670 " V-675/800(P/R Belt) " DC-551	개	170,000
<b>한국후지제록스</b> 토너 DC-511/605G/705G " DC-4CP(Black) " (Cyan, Magenta, Yellow) " DPC-621(Black) " (Cyan, Magenta, Yellow) " DDC-320/400(Black) 컬러/흑백겸용 " DDC-320/400(Cyan, Magenta, Yellow) 컬러/흑백겸용 " XD-103f	"	120,000	드럼 토너 일체형 Able 1321/3321/3321G/1321P/3321P " DC 250/400 현상제 X-3800G/3950G/3960G " X-4150/4370/5270	"	300,000
		150,000			295,000
		220,000			300,000
		60,000			490,000
		200,000			490,000
		250,000			330,000
		360,000			460,000
		120,000			98,000
					156,000

## 팩 시 밀 리

(Facsimile)

(업체공표가격)

품 명 · 규 격	단 위	가 ③ 격	업체명
<b>팩시밀리</b> FAX-L150 " FAX-L154 " FAX-L410 " FAX-L170 " FAX-L174 " SF-760P " F400	대	440,000	캐논
	"	330,000	코리아
	"	600,000	"
	"	484,000	"
	"	400,000	"
	"	268,000	삼성전자
	"	226,210	신도리코

## O. M. R 광 학 마 크 판 독 기

(업체공표가격)

품 명 · 규 격	단 위	가 ③ 격	업체명
O.M.R광학마크판독기	대	12,650,000	코스컴
"	"	15,950,000	"
"	"	18,700,000	"
"	"	14,300,000	"
"	"	16,500,000	"
"	"	23,100,000	"
"	"	26,400,000	"
"	"	131,000,000	"
"	"	13,200,000	"
"	"	2,310,000	"
"	"	4,400,000	"
OMR Card	매	25	"
OMR Sheet	"	40	"

[www.koris.or.kr](http://www.koris.or.kr)      [www.koris.org](http://www.koris.org)

**더욱 새로워진 인터넷 유통물가 !!!**

★유통물가와 건설적산정보의 온라인 연동시스템★

상단 **한국응용통계연구원**      TEL.(02)785-6070      FAX.(02)785-5150

**5. 고속버스 운임**

(전국고속버스운송사업조합)

노선별	요금		거리(km)
	일반고속	우등고속	
<b>경부선</b>			
서울경부 - 경주	21,600	32,000	319.5
서울경부 - 광주	8,900	13,000	125.9
서울경부 - 구미	16,500	24,200	237.7
서울경부 - 금산	13,300	19,500	188.3
서울경부 - 김천	16,000	23,400	229.1
서울경부 - 동대구	19,300	28,600	282.9
서울경부 - 대전북합	10,800	15,800	153.2
서울경부 - 부산	25,400	27,800	380.4
서울경부 - 서부산(사상)	25,900	38,500	387.5
서울경부 - 상주	13,800	20,100	194.7
서울경부 - 세종터미널	9,400	13,700	130.7
서울경부 - 영천	19,600	29,000	287.5
서울경부 - 울산	24,500	36,400	365.7
서울경부 - 점촌	12,400	18,100	174.8
서울경부 - 청주고속터미널	8,700	12,700	123
서울경부 - 포항	22,100	32,800	327.3
동서울 - 동대구	19,500	28,800	285.5
동서울 - 대전북합	11,800	17,200	166.7
동서울 - 부산	25,600	38,000	386.6
동서울 - 서부산(사상)	26,000	38,800	390.1
동서울 - 청주고속터미널	9,400	11,200	133
상봉 - 대전북합	11,700	17,000	164.9
성남(분당) - 동대구	19,000	28,100	278.3
성남(분당) - 부산	25,100	37,400	375.9
성남(분당) - 서부산(사상)	25,600	38,100	383
용인 - 김해	24,600	36,600	367
용인 - 부산	24,800	36,800	369.3
용인 - 서부산(사상)	-	37,500	376.5
의정부 - 서대구	-	30,300	301.4
대전북합 - 동대구	10,500	15,400	148.7
대전북합 - 부산	17,600	25,900	254.7
대전북합 - 서부산(사상)	16,900	24,900	255.1
대전북합 - 울산	17,800	26,300	259.1
대전북합 - 포항	16,100	23,700	232.2
청주고속터미널 - 동대구	12,800	18,700	181.3
청주고속터미널 - 부산	19,100	28,100	278.6
청주고속터미널 - 서부산(사상)	19,300	28,500	282.3
춘천 - 동대구	20,400	30,100	299.4
동대구 - 부산	7,200	10,500	101.5
동대구 - 울산	8,100	11,800	114.2
고양화정 - 충주	11,500	16,800	168.1
세종터미널 - 부산	18,900	27,900	276
세종터미널 - 서부산(사상)	23,300	30,300	272.9
수원 - 서부산(사상)	25,100	37,300	374.6
<b>호남선</b>			
센트럴시티(서울) - 연무대	11,700	17,100	165.2
센트럴시티(서울) - 광주(유·스퀘어)	19,800	29,300	290.8
센트럴시티(서울) - 군산	14,300	20,900	202.6
센트럴시티(서울) - 남원	17,800	26,200	258.5
센트럴시티(서울) - 녹동	26,300	39,100	393.7
센트럴시티(서울) - 담양	20,000	29,600	294.4
센트럴시티(서울) - 목포	23,100	34,200	342.7
센트럴시티(서울) - 보성	33,100	37,300	372.6
센트럴시티(서울) - 순천	21,700	32,200	320.9
센트럴시티(서울) - 여수	23,300	34,600	346.8
센트럴시티(서울) - 유성	11,000	16,100	155.7
센트럴시티(서울) - 익산	14,000	20,500	198.6
센트럴시티(서울) - 전주	14,300	20,900	202.6
센트럴시티(서울) - 정읍	16,400	24,100	236.2
센트럴시티(서울) - 해남	26,000	38,800	390.1
동서울 - 광양	23,900	35,500	329.9
동서울 - 광주(유·스퀘어)	21,400	31,700	316.1
동서울 - 전주	15,900	23,300	227.9
동서울 - 창원	23,700	35,300	353.5
상봉 - 광주(유·스퀘어)	21,200	31,400	313.1
상봉 - 전주	15,700	23,100	224.9
고양화정 - 광주(유·스퀘어)	22,800	33,800	331.7
고양화정 - 전주	17,300	25,500	244.9
성남(분당) - 광주(유·스퀘어)	19,400	28,700	284.3
성남(분당) - 전주	14,000	20,400	197.4
수원 - 광주(유·스퀘어)	18,000	26,500	261
수원 - 목포	23,900	31,000	320
시흥(시화) - 광주(유·스퀘어)	24,000	31,200	305.1
안산 - 익산	16,900	22,000	202
안성 - 광주(유·스퀘어)	17,000	25,000	246.1
용인 - 광주(유·스퀘어)	18,700	27,700	273.7
의정부 - 광주(유·스퀘어)	22,000	32,700	349.3
춘천 - 광주(유·스퀘어)	27,000	40,300	406.5

노선별	요금		거리(km)
	일반고속	우등고속	
<b>호남선</b>			
천안 - 광주(유·스퀘어)	14,800	21,700	210.6
대전북합 - 광주(유·스퀘어)	12,600	18,500	178.6
청주고속터미널 - 광주(유·스퀘어)	14,600	21,400	207.5
전주 - 광주(유·스퀘어)	7,500	11,000	105.9
용인 - 군산	13,300	19,500	186.4
<b>남해선</b>			
부산 - 광주(유·스퀘어)	18,500	27,300	269.3
부산 - 순천	13,500	19,800	199.7
부산 - 여수	15,300	22,400	218.6
서부산(사상) - 광주(유·스퀘어)	19,000	24,700	248.3
서부산(사상) - 여수	13,400	21,100	207.4
광주(유·스퀘어) - 전주	11,500	16,800	163.1
광주(유·스퀘어) - 창원	17,100	22,200	220
광주(유·스퀘어) - 진해	-	24,800	236.5
서부산(사상) - 순천	12,700	18,500	187.3
<b>구마선</b>			
서울경부 - 마산	23,300	34,600	346.6
서울경부 - 진주	22,100	32,800	333.5
서울경부 - 진주혁신	22,100	32,800	328
서울경부 - 창원	23,600	35,100	351.2
동서울 - 마산	23,400	34,800	348.9
동서울 - 진주	23,000	34,200	347.2
동서울 - 창원	23,700	35,300	353.5
성남(분당) - 마산	23,000	34,200	342
성남(분당) - 진주	21,700	32,200	326.7
성남(분당) - 창원	23,200	34,400	346.6
성남(분당) - 통영	24,400	36,300	364.5
수원 - 진주	20,300	30,100	299.2
동대구 - 순천	15,500	22,700	221.2
용인 - 진주	23,400	30,400	315.9
용인 - 창원	22,800	33,900	338.8
세종터미널 - 창원	19,100	24,800	245.6
<b>영동선</b>			
서울경부 - 원주	8,100	11,800	114.4
서울경부 - 원주혁신	9,600	14,000	120.1
서울경부 - 제천	11,100	16,300	157.3
서울경부 - 강릉	15,900	23,400	228.7
동서울 - 강릉	14,800	21,200	210.8
원주 - 광주(유·스퀘어)	22,500	33,400	334.3
고양화정 - 강릉	17,400	25,700	247.5
<b>동해선</b>			
서울경부 - 동해	18,400	27,100	268.1
서울경부 - 삼척	19,000	28,100	277.7
동서울 - 동해	17,300	25,500	250.9
동서울 - 삼척	17,900	26,400	260.8
<b>경인선</b>			
인천 - 광주(유·스퀘어)	21,100	31,300	311.3
인천 - 서대구	20,600	30,500	303.7
인천 - 대전북합	12,300	18,000	174
인천 - 목포	25,500	33,100	352.9
인천 - 부산	26,700	39,800	405.1
인천 - 속초	18,700	24,400	236.3
인천 - 순천	23,000	34,100	342.2
인천 - 여수	24,600	36,700	368.1
인천 - 익산	19,400	25,200	228
인천 - 전주	15,600	22,900	223.8
인천 - 진주	23,300	34,700	352
인천 - 서부산(사상)	27,100	40,400	408.1
인천 - 김해	26,500	39,500	397.5
<b>88선</b>			
광주(유·스퀘어) - 구미	-	23,900	236.1
광주(유·스퀘어) - 동대구	14,900	21,800	211.9
광주(유·스퀘어) - 울산	21,600	32,000	319.5
광주(유·스퀘어) - 포항	19,900	29,500	292.9
전주 - 동대구	13,800	20,100	195
전주 - 울산	20,600	30,500	303.3
전주 - 부산	18,600	27,500	265.1

정부지정지 1호

50<sup>th</sup>  
1973

PRICE: 27,000 KRW  
9 771228 330002  
ISSN 1228-3304

2023 No. 578

# 월간 물가자료

# 02

기획재정부 허가 전문가격조사·원가조사용역기관 발행

사단법인 한국물가협회

☎ 02)799-0700

www.kprc.or.kr

서민  
갑부

채널A 서민갑부  
202회 출연



친환경 불연 흡음 내장재

# 베르미에코보드

벽천장용흡음재 / 실내벽체마감패널 (질석보드)



학교 체육관 시공 / 공공기관, 공연장, 체육시설, 상업시설, 아파트&원룸 등 다수 시공



마감에코보드(돌벽지)

질석을 독자적인 기술로 마감한  
기능성보드로 방화성, 흡음성, 미관성,  
시공편의성 등을 가진 친환경자재



흡음마감보드

천연 웰빙 소재의 친환경 마감재  
냄새제거, 흡포름 기능, 온도 조절,  
흡음(방음) 효과 우수



아트보드

마감보드에 다양한 디자인을 인쇄한  
실내 마감재, 주문 제작 방식으로  
디자인과 사이즈가 자유로움



산업용단열보드

내화 벽돌 대응으로 단열 및 불연 성능 탁월  
에너지절감효과, 높은 경제성 가진  
기능성 친환경 자재

상/담/문의

032-819-5424



[주] 버미코리아  
www.vermikorea.com

인천광역시 남동구 앵고개로653번길 25(고잔동, 남동공단 111B-3L)  
TEL:032-819-5424,5422 FAX:032-819-5425 e-mail:vermi5424@naver.com

# 52 사무용품(4)

[물가자료] 2023년 2월호 · 1월 1일~10일 조사

<p><b>[가격해설]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 수도장소 : ③점포상차도</li> <li>● 결제조건 : 현금</li> <li>● 거래규모 : 단위당</li> <li>● 부가세 : 포함</li> </ul>	<p><b>[주 기]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* 거래조건, 수량 등에 따라 각 점포마다 가격 차이가 있을 수 있으므로 구매시 유의바람.</li> <li>* 전산용지, 복사용지, 팩시밀리 용지는 기본수량 10Box 정도</li> </ul>	<p><b>[조사단계]</b></p>
---	--	----------------------

## 사무용지

(가격단위 : 원)

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	품 명	규 격	단 위	가 ③ 격		
■복 사 용 지	한국제지 밀크 A4 75g 2500매	Box	28,500	레이저 전용지	CL-10570 폼텍 A4 100g 200매, 컬러 레이저 전용	권	16,000		
	한국제지 밀크 A3 75g 1250매		30,000	"	CL-12570 폼텍 A4 120g 200매, 컬러 레이저 전용		19,000		
	"		48,000	"	CL-16570 폼텍 A4 160g 200매, 컬러 레이저 전용		23,500		
	한국제지 밀크 B4 75g 2500매		28,000	"	포토용지 (고급)		HB-4020G 한솔 A4 270g 20매	15,000	
	한국제지 밀크 B5 75g 2500매		29,900	"	"		HC-3020G 한솔 A3 210g 20매	29,500	
	Double A A4 80g 2500매		59,000	"	"		IH-3046 폼텍 4×6 260g 50매	14,600	
	Double A A3 80g 2500매		45,500	"	"		IH-3057 폼텍 5×7 260g 30매	12,000	
	Double A B4 80g 2500매		24,500	"	■플로터 용지		한솔 A0 914mm×46mm, 95g	R/L	62,900
	Double A B5 80g 2500매		22,000	"	롤지(인크젯전용지)		한솔 A1 610mm×46mm, 95g		39,600
	■O.A 용 지		HI10021 한솔 A4 100g 200매	권	22,000		■제도용지	트레싱지 95g A0 CANSON 914mm×45mm	"
HI10051 한솔 A3 100g 200매		35,000	트레싱지		트레싱지 95g A1 CANSON 610mm×45mm	42,990			
FS-9570 폼텍 A4 115g 100매		11,000	"		트레싱지 95g A2 CANSON 420mm×45mm	35,670			
FS-30570 폼텍 A3 115g 100매		22,000	"		트레싱지 95g A3 CANSON 305mm×45mm	20,500			
"		"	"		"	"	"		

## 제도용품

(가격단위 : 원)

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	
평행제도기	MK-PM-912 자석판, 900×1200(mm)	대	315,000	제도대	MK-DS-25 일반형, 평행제도기용	대	194,000	
	-PM-609 자석판, 600×900(mm)		266,000	제도등	KX-101B LED스탠드, (W)		60,000	
	-P-912 경질비닐, 900×1200(mm)		252,000	알루미늄T자	SK-TA-60 60(cm)		EA	27,500
	-P-710 경질비닐, 750×1050(mm)		226,000	"	-TA-75 75(cm)		"	29,000
	-P-609 경질비닐, 600×900(mm)		198,000	"	-TA-90 90(cm)		"	31,000
	SK-PM-609 자석판, 600×900(mm)		291,000	"	-TA-105 105(cm)		"	36,000
	-PM-715 자석판, 700×1050(mm)		347,400	"	-TA-120 120(cm)		"	39,400
	-PM-912 자석판, 900×1200(mm)		368,500	줄티자, I자	MK-I-120 900×1200(mm)		"	79,000
	-P-609 경질판, 600×900(mm)		223,000	"	-I-105 750×1050(mm)		"	73,200
	-P-912 경질판, 900×1200(mm)		252,000	"	-I-90 600×900(mm)		"	69,400
휴대용제도기	MK-PS-406 비닐판, 450×600(mm)	"	167,000	삼각스케일	SK-TS-10 10(cm)	대	5,700	
	-PEB-1621 12T×400×530(mm)		105,000		-TS-15 15(cm)		"	6,800
	-PEB-1824 12T×450×600(mm)		110,000		-TS-30 30(cm)		"	8,700
	-PA-609 고급형제도기, 비닐판, 600×900(mm)		235,000		템플레이트		NO.1MICRO 소형원형정규	EA
제도판	-B-912 경질비닐, 900×1200(mm)	64,000	NO.104 1-36(mm)사각형	"		5,000		
	-B-710 경질비닐, 750×1050(mm)	61,000	NO.107 40-90(mm)삼각형	"		5,000		
	-B-609 경질비닐, 600×900(mm)	54,000	NO.120 종합형판	"		5,000		
	SK-BM-912 자석시트, 900×1200(mm)	151,000	NO.841090 20도, 30도, 40도, 50도 타원	"	9,000			
	-BM-715 자석시트, 750×1050(mm)	143,000	NO.859626 측량용 형판	"	10,400			
	-BM-609 자석시트, 600×900(mm)	113,000	"	"	"			

## 화방용품

(가격단위 : 원)

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	
자연목탄	아트메이트, 램프탄트 자연목탄 (벵성, 크로키), 10개입	갑	5,000	캔버스손잡이집게	홍일	EA	11,400	
	툴보지우개, 10개입		4,000		파스텔		문교 드로잉파스텔 12색	Set
수채화붓	화홍, 700R 3본조	Set	33,500	"	" 24색	"	11,000	
	화홍, 700R 6본조		30,300	수채화물감	신한, 전문가용 7.5ml×13색	"	17,500	
백	화홍 3호 50mm	EA	8,700	"	" 7.5ml×18색	"	23,400	
	화홍 6호 100mm		15,000	"	" 7.5ml×24색	"	30,000	
	화홍 8호 150mm		20,700	"	" 7.5ml×30색	"	37,000	
	아트메이트, 코팅종이/20매, 305×205		4,500	"	" 12ml×20색	"	49,500	
수채화파레트	홍일, NO.430 알루미늄 30칸	EA	9,500	유화물감	20ml×12색	"	39,400	
	MBW-4021 미젤로, 2L		5,000	"	20ml×24색		"	79,300
다기능물통	접이식 (대) 15cm×11cm 접었을때 : 2.5cm	"	2,500	"	20ml×36색	"	119,000	
	아트메이트 1호 면천100%		2,300	포스터칼라	" 40ml×12색		"	39,100
캔버	" 2호	"	2,500	"	" 40ml×24색 A	"	78,300	
	" 4호		3,500	"	" 40ml×30색 A		"	97,800
	" 6호		4,500	한국화물감	신한 20ml×12색		"	37,700
	" 10호		6,000	"	" 20ml×18색		"	56,500
	" 20호		10,000	"	" 20ml×24색		"	75,400
	"		"	"	"		"	"

<p><b>【가격해설】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 수도장소 : ①공장상차도 ③점포상차도</li> <li>● 결제조건 : 현금</li> <li>● 거래규모 : 단위당</li> <li>● 부가세 : 별도</li> </ul>	<p><b>【주 기】</b></p> <p>* 복사기 대여시 보증금은 해당 기본료 20만원(옵션포함), 월임대료 기준. 용지를 제외한 모든 소모품은 무상공급(토너, 드럼 등)</p>	<p><b>【조사단계】</b></p> <pre>             graph LR                 M[메이커] -- ② --&gt; D[도매상]                 D -- ③ --&gt; S[수요자]                 M -- ① --&gt; S             </pre>
--	--	---

**복 합 기 소 모 품**

(가격단위 : 원)

품 명	메이커	규 격	단 위	가 ① 격
컬러복합기토너	신도리코	D430/431	검정, 29K	EA 65,300
"	"	"	파랑, 18K	" 99,000
"	"	"	빨강, "	" 99,000
"	"	"	노랑, "	" 99,000
"	"	D450	검정, 28K	" 65,400
"	"	"	파랑, "	" 118,000
"	"	"	빨강, "	" 118,000
"	"	"	노랑, "	" 118,000
흑백복합기토너	"	N501/N502	23K	" 59,900
"	"	N611	20K	" 65,000
"	"	"	30K	" 66,600
"	"	N310	40.8K	" 123,000
컬러복합기토너	후지제록스	ApeosPort-V C3320	검정	" 54,000
"	"	"	파랑	" 256,500
"	"	"	빨강	" 256,500
"	"	"	노랑	" 256,500
"	"	DocuCentre SC2022	검정(대용량)	" 108,000
"	"	"	파랑	" 324,000
"	"	"	빨강	" 324,000
"	"	"	노랑	" 324,000
"	"	DocuCentre-V C2265	검정	" 135,000
"	"	"	파랑	" 297,000
"	"	"	빨강	" 297,000
"	"	"	노랑	" 297,000
흑백복합기토너	"	ApeosPort-V 2060	토너카트리지	" 162,000
컬러복합기토너	brother	MFC-L3750CDW	검정	" 117,000
"	"	"	파랑	" 107,000
"	"	"	빨강	" 107,000
"	"	"	노랑	" 107,000
"	"	MFC-L8900CDW	검정	" 81,000
"	"	"	파랑	" 90,000
"	"	"	빨강	" 90,000
"	"	"	노랑	" 90,000
흑백복합기토너	"	MFC-L2700D/MFC-L2700DW	검정	" 81,000
"	"	MFC-L5700DN/MFC-L6900DW	"	" 141,000

**복 사 기 대 여 료**

(가격단위 : 원)

품 명	규 격	단 위	가 ③ 격	품 명	규 격	단 위	가 ③ 격
흑백레이저복합기	CANON IR-2525 (기본 5,000장, 추가 매당12원)	대	100,000	컬러레이저복합기	코니카 미놀타 C022 (컬러1,000장 추가 매당150원, 흑백2,000장 추가 매당 20원)	대	150,000
"	CANON IR-3230	"	100,000	"	CANON IR Advance C5051	"	150,000
"	코니카 미놀타 028EDN	"	120,000	"	CANON IR Advance C3520	"	150,000
"	CANON IR-5065N(고속)(10,000장기준)	"	200,000	"	삼성 SCX-8123	"	125,000
"	CANON IX-6560	"	200,000				

9 관 리

물가 e-book의 기준이 됩니다.

**월간 물가자료** **물가 e-book** **사용해 보셨나요?**

- 반응형 웹으로 언제 어디서나 쉽게 이용할 수 있어요.
- 월간 물가자료와 똑같은 형태의 e-book으로 편리하게 보세요.
- 웹검색과 동일하게 e-book에서 바로 검색이 가능해요.
- 업무용 페이지를 바로 검색하고 바로 출력하세요.

www.kprc.or.kr

대한민국물가협회

- 건설공사 일위대가 실무서 -

**綜合積算資料**®

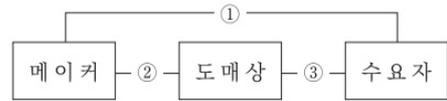
신개정 품셈이 적용된  
표준품셈 일위대가 및 업체제공 일위대가 수록!

대한민국물가협회

【가격해설】

- 수도장소 : ③점포도
- 결제조건 : 현금
- 거래규모 : 단위당
- 부가세 : 포함

【조사단계】



입 력 장 치

(가격단위 : 원)

품 명	메이커	규격	단위	가③격	품 명	메이커	규격	단위	가③격
마우스	삼성	SMB-1000BS 광 / 블루투스3.0	EA	22,000	키보드	삼성	SKB-2000BT 블루투스 / 3.0 / 104키 / 펜타그래프	EA	45,000
"	"	SMG-7300B 광 / USB	"	35,000	"	"	SkG-2000PB PS2 유선 / 106키 / PS2	"	13,000
"	"	SMH-5110UB "	"	14,000	"	"	-3000UB 유선	"	15,000
"	"	SMO-3550B 광 / 2.4GHz	"	16,000	"	"	SKN-6100UB 유선 / 85키	"	17,000
"	"	SPA-KMA4PRB 광 / 3버튼 / 무선 / USB	"	19,000	"	"	SKS-9000UB 유선 / 106키	"	18,000
"	"	-NMA1PMB 광 / DPI+5버튼 / 무선+블루투스	"	26,000	"	"	SPA-JKA1BUB "	"	13,000
"	L G	CM-2000 광 / 2.4GHz	"	10,000	"	"	-KKA1BUW 유선 / 104키	"	15,000
"	"	-3000 "	"	13,000	"	로지텍	ERGO K860 WIRELESS 무선+블루투스 / 5.0 / 펜타그래프	"	159,000
"	"	GM-1000 광 / USB	"	10,000	"	"	K120 New 유선 / 104키	"	9,000
"	"	M-1000 "	"	6,000	"	"	K270 무선 / 111키	"	23,000
"	"	-1200 "	"	7,000	"	"	K375s 무선+블루투스 / 4.0	"	32,000
"	"	-1600 "	"	9,000	"	"	MX KEYS 무선+블루투스 / 내장 배터리 / 108키	"	139,000
"	"	비틀 마우스(MEB-300) 광 / 블루투스4.1	"	12,000	"	"	MX KEYS for Mac 무선 / USB / 펜타그래프	"	139,000
"	로지텍	B170 Wireless Mouse 광 / 2.4GHz	"	13,000	키보드+마우스	삼성	SKP- 900B 키보드: 유선 / 104키	Set	21,000
"	텍	G304 LIGHTSPEED WIRELESS 광 / DPI+5버튼 / 무선	"	60,000	"	"	SRP-9400B 키보드: 무선 / 104키	"	36,000
"	"	M170 Wireless Mouse 광 / 2.4GHz	"	9,000	"	L G	MKS-4000 (타타늄) 키보드: 무선	"	32,000
"	"	M171 Wireless Mouse "	"	10,000	"	"	-7000 키보드: 무선 / 104키	"	25,000
"	"	M186 "	"	14,000	"	로지텍	MK235 키보드: 무선	"	21,000
"	"	M280 Wireless Mouse "	"	14,000	"	텍	MK545 "	"	65,000
"	"	M337 광 / 블루투스3.0	"	21,000	"	"	"	"	"

USB 메모리

(가격단위 : 원)

품 명	메이커	규격	단위	가③격
USB메모리	삼성전자	MUF-AB FIT PLUS	EA	24,000
"	"	"	"	47,000
"	"	MUF-BE BAR PLUS	"	15,000
"	"	"	"	24,000
"	"	MUF-CB DUO	"	21,000
"	"	MUF-DB DUO PLUS	"	30,000
"	"	"	"	55,000
"	Sandisk	Cruzer Blade Z50	"	4,000
"	"	"	"	5,000
"	"	Cruzer Fit Z33	"	4,000
"	"	"	"	4,000
"	"	Cruzer Force CZ71	"	4,000
"	"	"	"	8,000
"	"	CZ48 Ultra	"	5,000
"	"	"	"	6,000
"	"	Ultra Dual Drive Go Type C	"	31,000
"	"	"	"	61,000
"	"	Ultra Flair CZ73	"	9,000
"	"	"	"	15,000
"	Axxen	i-Passion H43 QUAD	"	4,000
"	"	"	"	6,000
"	"	U301 Push USB 3.0	"	17,000
"	"	U35 Card	"	4,000
"	"	"	"	5,000

9 관 리