

Subcontract Cost Statistics Yearbook of Construction Industry

2018년 기준

건설 하도급 완성공사 원가 통계

2019. 12

RICON
대한건설정책연구원

이용자를 위하여(일러두기)

1. 본 연보에 수록된 완성공사 원가통계는 건설산업기본법에 의한 전문건설업체의 국내 하도급 완성공사 원가 자료입니다.
2. 이 통계연보에 수록된 하도급 완성공사 원가통계는 2018년 12월 31일 현재 18개 전문건설업종 사업체(기계설비, 시설물유지관리업, 가스·난방공사업 제외)가 당해 연도(18.1.1~18.12.31) 완공한 국내 건설공사 중 계약금액 3천만 원 이상의 하도급 공사에 투입된 원가를 대상으로 하였습니다.
3. 이 통계연보에 표시된 공종과 업종분류는 건설산업기본법 시행령 제7조의 건설공사의 종류(별표1)에 따른 것입니다.
4. 업종은 전문공사를 시공하는 업종으로서 하도급 공사의 주된 공사를 고려하여 구분하였습니다.
5. 공종은 해당 하도급 공사가 실시된 원도급 공사의 성격과 내용을 기준으로 종합공사를 시공하는 업종(토목공사업, 건축공사업, 산업환경설비공사업, 조경공사업으로 구분하고, 토목·건축공사업은 제외)으로 분류하였습니다.
6. 이 통계연보에 사용된 『0』의 기호는 해당 없음. 또는 투입 원가 실적 없음을 표시한 것입니다.
7. 금액의 단위는 모두 천원으로 표시한 것이며, 공사별 원가계산서의 평균 및 구성비는 반올림한 값으로 끝자리가 일치하지 않을 수 있습니다.
8. 기계경비는 현장경비의 일부로서 괄호()로 별도 표시하였으며, *()는 전체 공사원가에서 **()는 현장경비에서 차지하는 비중을 의미합니다.
9. 간접노무비율은 직접노무비 대비 간접노무비(작업현장에서 보조작업에 종사하는 현장소장 등 인원의 인건비)의 비중을 말합니다.
10. 이번의 통계연보는 1,164개 하도급 공사의 투입 원가만을 분석한 것이므로, 전체 하도급 공사의 원가를 대표하기에 무리가 있습니다. 따라서 당해 원가 통계의 활용이나 적용에 주의하시기 바랍니다.
11. 이 통계연보에 수록된 내용의 질의는 대한건설정책연구원 미래전략연구실 (02-3284-2609)로 문의하시기 바랍니다.

Contents

●● 조사개요	1
●● 2018년도 하도급 완성공사 원가통계 개황	6
●● 2018년도 완성공사원가통계	15
1. 종합원가계산서	16
2. 공종별 업종별 원가계산서	26
3. 공종별 공사규모별 원가계산서	46
4. 공종별 공사기간별 원가계산서	54
5. 업종별 공사규모별 원가계산서	62
6. 업종별 공사기간별 원가계산서	94
7. 공사규모별 공사기간별 원가계산서	126
8. 공종별 공사기간별 공사규모별 원가계산서	142

조 사 개 요

1. 조사목적

- 전문 하도급 공사의 시공과정에서 공사원가로 투입되는 제비용을 요소별로 집계·분석하여 건설업체의 효율적인 원가관리 및 비용절감을 위한 참고자료 제공
 - 원가계산에 의한 예정가격 작성 시 품셈 및 관련 법령에 의해 산출이 곤란한 경비 산출의 참고자료를 발주자에게 제공
 - 현재 발주자 예정가격 산정 시 하도급 공사의 경비가 고려되지 않고 있음. 그러나 향후에는 하도급 공사의 경비에 대해서도 발주자 원가 계산 시 반영될 필요가 있으므로 사전에 준비할 필요가 있음.
 - 조달청은 매년 대한건설협회 완성공사(종합공사) 원가 통계자료와 자체 조사를 통해 획득한 자료만을 활용하여 원가계산 제비율 적용기준을 발표하고 있음. 그러나 간접노무비율은 계약예규보다 낮게 반영되고 있어 개선이 필요한 상황임.
- ※ 간접노무비율 : 계약예규(13~17%), 조달청(7.2~13%)

2. 조사방법

- 전문건설업자가 2018년도 완공한 국내 건설공사 중 하도급 공사(18개 업종, 기계설비, 시설물 유지관리 제외)에 투입한 원가를 대한전문건설협회의 2018년 실적신고 시 조사
- (조사대상) 2018. 1. 1~12. 31 사이에 완공한 국내 건설공사(하도급) 중 3천만 원 이상인 공사
- (조사시기) 「건설산업기본법」 제23조 및 같은 법 시행규칙 제22조에 의한 건설공사 2차 실적신고 접수 시 별도 조사('19. 4. 1~ 4. 15)
- (조사항목) 개별 하도급 공사의 착공에서 완공까지의 기간 내에 투입·발생한 재료비, 노무비, 외주비, 현장경비 등 완성공사의 원가로서, 해당 하도급

공사를 수행한 전문건설업자가 원가명세서를 다음과 같은 기준에 따라
 자체식으로 입력

- 국내(개별) 하도급 완성공사 원가명세서는 총 공사금액이 3천만 원(부가가치세 제외한 금액) 이상인 공사로서 착공일과 관계없이 2018년도에 준공된 하도급 공사만을 공사현장별로 입력
- 전년도에서 이월되어 2018년도에 준공되는 공사는 최초 착공일 이후 투입된 총 공사원가금액을 입력하며 계약액 역시 총 공사금액을 입력
 ※ 장기계속공사는 총 차수가 끝나는 해에 1건 공사로 합산하여 입력
- 국내(개별) 하도급 완성공사 원가명세서의 계정과목에 대한 내용은 <표 1>과 같은 「주요계정과목 내용」을 참고하여 입력

<표 1> 국내(개별) 하도급 완성공사 원가명세서

계정과목	내용 및 주의사항
1. 재료비 기초재료재고액 + 당기재료매입액 - 기말재료재고액	(1) 기초재료재고액: 전기 기말재료 재고액으로서 당년도로 이월된 원재료를 기재 (2) 당기재료매입액: 당년도에 공사에 투입될 재료를 매입한 금액을 기재 (3) 기말재료재고액: 계산시점에서 당년도 공사에 투입되고 남은 재료를 기재 하며 대차대조표상 재고자산의 원재료와 일치된다.
2. 노무비	지급기준에 기초하여 당해기간에 발생한 비용을 집계·계산하되, 작업시간 또는 작업량에 비례하는 노무비는 실작업시간 또는 실작업량에 임율을 곱하여 계산하며 급여, 퇴직급여, 기타로 구분 계상 (1) 직접노무비: 기본급, 제수당, 상여금 (2) 간접노무비: 기본급, 제수당, 상여금
3. 외주비	건설업 회계처리의 특성으로 하도급계약에 따라 공사의 일부를 타 건설업자에 재도급하는 경우에 하도급자에게 지급하는 공사비용을 전액 기재
4. 현장경비	(1) 전력비: 공사현장에서 발생한 전기료 (2) 수도광열비: 공사현장에서 발생한 수도료, 가스대, 석탄대 등 (3) 운임: 재료비에 포함되지 않은 원재료, 반재료 또는 기계기구의 운송비, 하역비, 상하차비, 조작비 등 (4) 기계경비 : 중기임차금, 보유중기감가상각비, 수선유지비, 보관비, 운반비 등을 포함하여 기재 (5) 특허권사용료 : 타인소유의 특허권을 사용한 경우에 지급되는 사용료를 기재함. 당해 계약 목적물을 시공하는데 직접 필요한 노하우비 및 동 부대 비용으로서 외부에 지급되는 비용을 기재 (6) 기술료: 당해 계약목적물을 시공하는데 직접 필요한 노하우비 및 동 부대 비용으로서 외부에 지급되는 비용을 말하며 세법에서 정한 바에 따라 계상하여 사업 초년도부터 이연상각하되 그 사용비례를 기준으로 배분계산

〈표 1〉 국내(개별) 하도급 완성공사 원가명세서(계속)

계정과목	내용 및 주의사항
4. 현장경비	<p>(7) 연구개발비: 당해 목적물을 시공하는데 직접 필요한 기술개발 및 연구비로서 시험 및 시범제작에 소요된 비용 또는 연구기관에 외주한 기술개발 용역비와 법령에 따른 기술개발촉진비 및 직업훈련비 등을 기재</p> <p>(8) 품질관리비: 당해 계약목적물의 시공을 위하여 관련법령이나 계약조건에 따라 품질시험이 요구되는 경우의 실제 소요된 비용을 기재</p> <p>(9) 가설비: 계약목적물의 실체를 형성하는 것은 아니나 동 시공을 위하여 필요한 가설물의 설치에 소요되는 비용을 기재</p> <p>(10) 지급입차료: 계약목적물의 시공에 직접 사용 또는 제공된 토지, 건물의 사용료</p> <p>(11) 보험료: 산업재해보험, 고용보험, 국민건강보험 및 국민연금보험 등 법령이나 계약조건에 따라 의무적으로 가입이 요구되는 보험의 보험료. 다만, 재료비에 계상되는 보험료는 제외</p> <p>(12) 복리후생비: 계약목적물의 시공에 종사하는 노무자, 종업원, 현장사무소 직원 등의 의료위생약품대, 공상치료비, 지급피복비, 건강진단비, 급식비 등</p> <p>(13) 보관비: 계약목적물의 시공에 소요되는 재료, 기자재 등의 창고사용료로서 재료비에 계상되는 것은 제외</p> <p>(14) 외주가공비: 재료를 외부에 가공시키는 실가공 비용을 기재. 외주비 계정을 외주가공비로 사용하고 있는 업체의 경우 외주비로 입력</p> <p>(15) 안전관리비: 작업현장에서 산업재해 예방을 위하여 지급되는 비용</p> <p>(16) 소모품비: 작업현장에서 발생하는 문방구, 장부대 등 소모용품 등을 말하며, 보조재료로서 재료비에 계상되는 것은 제외</p> <p>(17) 여비·교통비·통신비: 시공현장에서 직접 소요되는 여비 및 차량유지비와 전신전화사용료, 우편료 등</p> <p>(18) 세금과공과: 시공현장에서 당해공사와 직접 관련되어 부담하여야 할 재산세, 차량세 등의 세금 및 공공단체에 납부하는 공과금 등을 기재</p> <p>(19) 폐기물처리비: 계약목적물의 시공과 관련하여 발생하는 오물, 잔재물, 폐유, 폐알카리, 폐고무, 폐합성수지 등 공해유발물질을 법령에 따라 처리하기 위하여 소요되는 비용을 기재</p> <p>(20) 도서인쇄비: 계약목적물의 제조를 위한 참고서적구입비, 각종 인쇄비, 사진제작비(VTR제작비를 포함) 등</p> <p>(21) 지급수수료: 법률로서 규정되어 있거나 의무화된 수수료(설계, 공사시험에 소요되는 제수수료 등)를 기재</p> <p>(22) 환경보전비: 계약목적물 시공을 위한 제반환경 오염방지 시설을 위한 비용</p> <p>(23) 보상비: 당해공사로 인해 공사현장에 인접한 도로·하천·기타 재산에 훼손을 가하거나 지장물을 철거하게 됨에 따라 발생하는 보상·보수비 등을 기재 한다. 다만, 당해공사를 위한 용지보상비는 제외</p> <p>(24) 안전점검비: 건설공사의 안전관리를 위하여 건설안전전문기관에 의뢰 하여 실시하는 정기안전점검 또는 정밀안전점검에 소요되는 비용을 계상</p> <p>(25) 퇴직공제부금비: 건설근로자 퇴직공제부금비는 관계법령(건설근로자 고용개선에 관한 법률 시행령)에 따라 건설근로자 퇴직공제에 가입하는데 소요되는 비용</p>

〈표 1〉 국내(개별) 하도급 완성공사 원가명세서(계속)

계정과목	내용 및 주의사항
4. 현장경비	(26) 기타법정경비: 상기 경비항목이외의 것으로서 법령으로 규정되어 있거나 의무화된 경비를 기재. 법령경비가 아닌 것으로서 기타경비는 현장관리비로 계상 (27) 감가상각비: 현장사무소, 차량운반구 등의 비유동자산에 대한 감가상각비를 기재 (28) 하자보수비: 해당공사에 대한 하자보수가 필요할 경우 이에 소요된 실제비용 (29) 현장관리비(기타): 공사의 시공을 위하여 현장에서 소요되는 비용으로 위의 어느과목에도 속하지 않는 경비
5. 완성공사원가	재료비 + 노무비 + 외주비 + 현장경비
6. 당공사계약액 (부가세 제외)	2018년 준공된 하도급계약서상 계약금액을 기재(VAT 제외)

3. 분류 및 집계

□ 1,164건 하도급 완성공사 원가자료(유효 데이터)를 다음과 같은 기준에 의해 공종, 업종, 공사규모, 공사기간으로 분류하고 집계

○ (공종) 해당 하도급 공사가 실시된 원도급 공사의 내용을 기준으로 「건설산업 기본법」 시행령 제7조의 건설공사 종류(별표1) 중 종합공사를 시공하는 업종 (토목공사업, 건축공사업, 산업환경설비공사업, 조경공사업으로 구분하고, 토목·건축 공사업은 제외)으로 분류

01) 토목 02) 건축 03) 산업환경설비 04) 조경

○ (업종) 하도급 공사의 주된 공사를 고려하여 건설산업기본법 시행령 제7조의 건설공사 종류(별표1) 중 전문공사를 시공하는 업종으로 구분

01) 강구조물 02) 금속·창호·온실 03) 도장 04) 보링·그라우팅
 05) 비계·구조물 06) 상·하수도설비 07) 석공 08) 수중
 09) 습식·방수 10) 실내건축 11) 조경시설물 12) 조경식재
 13) 지붕판금·건조 14) 철근·콘크리트 15) 토공 16) 포장

- (공사규모) 하도급 공사의 계약액으로 분류하며, 전년도에서 이월되어 2018년도에 준공되었거나 여러 건의 차수로 구성된 장기계속공사의 경우에는 총 계약금액을 기준으로 구분
 - 1) 5억 원미만 2) 5억 원~30억 원 미만 3) 30억 원~50억 원 미만
 - 4) 50억 원~100억 원 미만 5) 100억 원~300억 원 미만 6) 300억 원 이상

- (공사기간) 하도급 공사 착공일과 준공일 기준으로 산정된 총 공사기간으로 분류하며, 전년도에서 이월되어 2018년도에 준공되었거나 여러 건의 차수로 구성된 장기계속공사의 경우에도 총 공사기간을 기준으로 구분
 - 1) 3개월 이하 2) 3개월 초과~6개월 이하 3) 6개월 초과~12개월 이하
 - 4) 12개월 초과~36개월 이하 5) 36개월 초과

- 2018년도 공사별 원가명세서를 계정과목별로 집계하여 전산처리하고, 상기 분류기준을 상호 연결하여 평균 및 구성비 산출

2018년도 하도급 완성공사 원가통계 개황

1. 전체

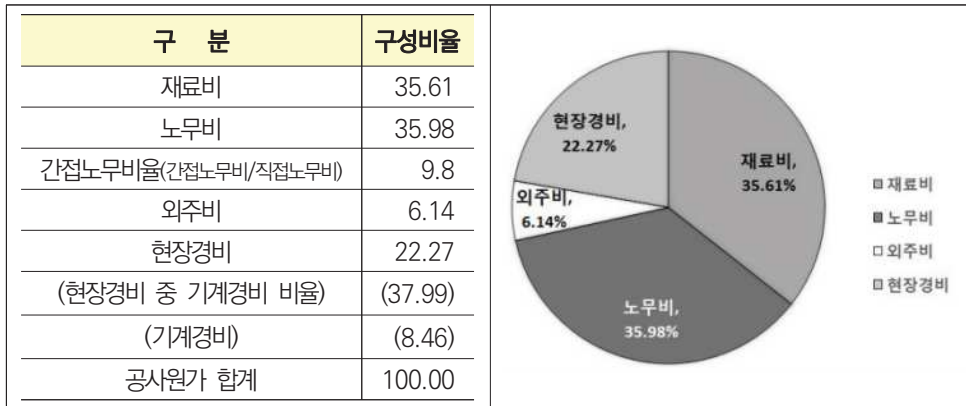
□ 2018년도에 완공한 1,164건 하도급 공사의 분류별 건수와 구성비는 <표 2>와 같음.

<표 2> 국내(개별) 하도급 완성공사의 분류별 건수 및 구성

구 분		건 수	구성비(%)
총 합		1,164	100.0
공종별	건축	671	57.6
	산업환경설비	28	2.4
	조경	70	6.0
	토목	395	33.9
업종별	강구조물	23	2.0
	금속·창호·온실	174	14.9
	도장	63	5.4
	보링·그라우팅	8	0.7
	비계·구조물	44	3.8
	상·하수도설비	94	8.1
	석공	38	3.3
	수중	11	0.9
	습식·방수	67	5.8
	실내건축	73	6.3
	조경시설물	41	3.5
	조경식재	73	6.3
	지붕판금·건조	9	0.8
	철근·콘크리트	281	24.1
	토공	138	11.9
포장	27	2.3	
공사규모별	5억 미만	896	77.0
	5억 ~ 30억 미만	235	20.2
	30억 ~ 50억 미만	19	1.6
	50억 ~ 100억 미만	12	1.0
	100억 ~ 300억 미만	1	0.1
	300억 이상	1	0.1
공사기간별	3개월 이하	337	29.0
	3개월 초과 ~ 6개월	272	23.4
	6개월 초과 ~ 12개월	312	26.8
	12개월 초과 ~ 36개월	236	20.3
	36개월 초과	7	0.6

□ <표 3>과 같이 1,164건 하도급 공사의 원가구성 요소별 현황을 살펴보면, 재료비는 전체의 35.61%, 노무비는 35.98%, 외주비는 6.14%, 현장경비는 22.27%(기계경비는 현장경비의 37.99%) 차지

<표 3> 완성공사 원가요소별 구성비(단위 %)



○ 하도급 공사의 현장소장 등 현장관리 인력에 관한 간접노무비는 직접노무비의 9.8%(간접노무비율) 차지

- 간접노무비란 작업현장에서 보조작업에 종사하는 다음과 같은 인원의 기본급과 제수당, 상여금, 퇴직급여충당금 합계액이며, 간접노무비율은 직접노무비 대비 간접노무비의 비율로서 산정

· 현장소장, 현장사무원(총무, 경리, 급사 등), 기획·설계부문 종사자, 노무관리원, 자재·구매프관리원, 공구담당원, 시험관리원, 교육·산재담당원, 복지후생부문 종사자, 경비원, 청소원 등

< 공 식 >

$$\text{간접노무비율} = (\text{간접노무비} \div \text{직접노무비}) \times 100$$

○ 수도광열비, 복리후생비, 소모품비, 여비·교통·통신비, 세금과공과, 도서인쇄비에 관한 기타경비는 재료비와 노무비 합계액의 5.5%(기타경비율) 차지

<표 4> 공종별 하도급 공사의 기타경비율 비교

(단위: %)

구 분	합계	토목	건축	산업환경설비	조경
기타경비율	5.5	7.2	5.1	8.5	5.2

2. 세부 분류기준별 원가현황

1) 공종별

□ 2018년도에 완공한 1,164건 하도급 공사의 공종별 원가현황을 설명하면, <표 5>와 같음.

○ 재료비 비중은 조경공사가 가장 높으며, 건축공사, 토목공사, 산업환경설비 공사의 순서로 나타남.

- 조경(52.12%) > 건축(37.27%) > 토목(29.13%) > 산업환경설비(25.69%)

○ 노무비 비중은 산업환경설비공사가 가장 높으며, 건축공사, 토목공사, 조경 공사 순으로 조사됨.

- 산업환경설비(52.04%) > 건축(37.88%) > 토목(33.21%) > 조경(20.67%)

○ 외주비 비중은 조경공사가 가장 높으며, 건축공사, 토목공사, 산업환경설비 공사 순으로 나타남.

- 조경(8.02%) > 건축(6.89%) > 토목(4.23%) > 산업환경설비(2.31%)

○ 현장경비 비중은 토목공사가 가장 높으며, 산업환경설비공사, 조경공사, 건축공사 순으로 조사됨.

- 토목(33.44%) > 산업환경설비(19.96%) > 조경(19.19%) > 건축(17.96%)

<표 5> 공종별 하도급 공사의 원가구성 비교

(단위: %)

구 분	토목	건축	산업환경설비	조경
재 료 비	29.13	37.27	25.69	52.12
노 무 비	33.21	37.88	52.04	20.67
외 주 비	4.23	6.89	2.31	8.02
현 장 경 비	33.44	17.96	19.96	19.19
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(49.49)	(30.18)	(4.65)	(38.37)
(기계경비)*	(16.55)	(5.42)	(0.93)	(7.36)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

- <표 6>과 같이 간접노무비율은 토목공사(18.22%)가 가장 높으며, 조경공사(14.19%), 건축공사(7.05%), 산업환경설비공사(5.4%)의 순서로 파악됨.

〈표 6〉 공종별 하도급 공사의 간접노무비율 비교

(단위: %)

구 분	토목	건축	산업환경설비	조경
간접노무비율	18.22	7.05	5.4	14.19

2) 업종별

- 2018년도에 완공한 1,164건 하도급 공사의 업종별 원가현황을 설명하면, <표 7>과 같음.
- 재료비 비중은 자재 중심 업종인 금속·창호·온실공사업(71.53%), 지붕판금·건축물조립공사업(64.3%)의 공사가 다른 업종 공사보다 높게 조사됨.
- 노무비 비중은 인력 중심 업종인 습식·방수공사업(74.43%), 철근·콘크리트 공사업(52.41%)의 하도급 공사가 여타 업종 공사보다 높게 나타남.
- 외주비 비중은 지붕판금·건축물조립공사업(17.8%), 조경식재공사업(15.15%)의 공사가 다른 업종 공사보다 높음.
- 현장경비 비중은 장비가 많이 활용되는 업종에 해당되는 하도급 공사(수중 공사업, 토공사업, 포장공사업)가 다른 업종 공사보다 높은 것으로 나타남.

〈표 7〉 업종별 하도급 공사의 원가구성 비교(계속)

(단위: %)

구 분	강구조물	금속·창호·온실	도장	보링·그라우팅
재 료 비	49.73	71.53	33.93	40.95
노 무 비	23.80	12.10	39.09	43.96
외 주 비	7.20	8.40	13.92	0.00
현 장 경 비	19.27	7.97	13.06	15.10
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(15.84)	(11.16)	(5.15)	(26.08)
(기계경비)*	(3.05)	(0.89)	(0.67)	(3.94)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

〈표 7〉 업종별 하도급 공사의 원가구성 비교

(단위: %)

구 분	비계·구조물	상·하수도설비	석공	수중
재 료 비	31.70	29.40	48.59	25.34
노 무 비	27.57	38.77	40.08	16.60
외 주 비	10.44	2.18	0.87	4.99
현 장 경 비	30.29	29.64	10.46	53.07
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(51.08)	(32.21)	(19.32)	(53.37)
(기계경비)*	(15.47)	(9.55)	(2.02)	(28.32)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

(단위: %)

구 분	습식·방수	실내건축	조경시설물	조경식재
재 료 비	14.74	46.36	51.42	42.39
노 무 비	74.43	38.74	24.53	17.13
외 주 비	0.23	6.81	5.60	15.15
현 장 경 비	10.59	8.09	18.45	25.33
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(12.45)	(9.35)	(31.02)	(31.46)
(기계경비)*	(1.32)	(0.76)	(5.73)	(7.97)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

(단위: %)

구 분	지붕판금·건조	철근·콘크리트	토공	포장
재 료 비	64.30	21.27	25.96	32.30
노 무 비	7.84	52.41	22.67	26.45
외 주 비	17.80	1.95	8.75	4.78
현 장 경 비	10.06	24.38	42.63	36.47
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(37.52)	(39.72)	(52.91)	(65.63)
(기계경비)*	(3.77)	(9.68)	(22.56)	(23.94)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

○ <표 8>과 같이 간접노무비율은 비계구조물해체공사업이 가장 높으며, 토공사업, 포장공사업의 순서로 파악됨.

- 비계구조물해체공사업(26.28%) > 토공사업(23.81%) > 포장공사업(21.68%)

<표 8> 업종별 하도급 공사 간접노무비율 비교

(단위: %)

업종	간접노무비율	업종	간접노무비율
강구조물	15.39	습식·방수	1.28
금속·창호·온실	19.3	실내건축	10.6
도장	6.43	조경시설물	13.88
보링·그라우팅	10.99	조경식재	14.53
비계·구조물	26.28	지붕판금·건조	20.01
상·하수도설비	13.29	철근·콘크리트	9.56
석공	8.66	토공	23.81
수중	19.69	포장	21.68

3) 공사규모별

□ 2018년도에 완공한 1,164건 하도급 공사의 공사규모별 원가현황을 설명하면, <표 9>와 같음.

○ 공사규모별 원가요소 비중을 살펴보면, 재료비의 경우 300억 원 이상 공사에서 78.57%로 가장 높으며, 100억~300억 원 미만 공사가 15%로 가장 낮게 나타남.

○ 노무비의 경우 100억~300억 원 미만 공사에서 65.60%로 가장 높으며, 300억 원 이상 공사에서 4.10%로 가장 낮게 나타남.

○ 외주비의 경우 50억~100억 원 미만 공사에서 11.45%로 가장 높으며, 100억~300억 원 미만 공사에서 0.90%로 가장 낮게 나타남.

○ 현장경비의 경우 50억~100억 원 미만 공사에서 26.60%로 가장 높으며, 300억 원 이상 공사에서 8.26%로 가장 낮게 나타남.

※ 100억~300억 원 미만, 300억 원 이상 하도급 공사의 표본 수가 적어 해당 구간을 대표하기에 무리가 있음. 당해 원가통계 활용이나 적용에 주의하시기 바람.

〈표 9〉 공사규모별 하도급 공사 원가구성 비교

(단위: %)

구 분	5억원 미만	5억~30억원 미만	30억~50억원 미만
재 료 비	39.08	30.92	28.85
노 무 비	38.41	38.71	38.36
외 주 비	2.97	5.59	8.03
현 장 경 비	19.53	24.77	24.75
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(38.63)	(44.64)	(30.64)
(기계경비)*	(7.54)	(11.06)	(7.58)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00

(단위: %)

구 분	50억~100억원 미만	100억~300억원미만	300억원 이상
재 료 비	26.84	15.00	78.57
노 무 비	35.11	65.60	4.10
외 주 비	11.45	0.90	9.07
현 장 경 비	26.60	18.50	8.26
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(31.74)	(23.26)	(0.00)
(기계경비)*	(8.44)	(4.30)	(0.00)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00

○ 〈표 10〉과 같이 간접노무비율은 300억 원 이상 공사가 가장 높으며, 100억~300억 원 미만 공사가 가장 낮게 나타남.

- 300억 원 이상 공사(33.20%), 5억 원 미만 공사(13.00%) > 50억~100억 원 미만 공사(11.74%) > 5억~30억 원 미만 공사(9.27%), 30억~50억 원 미만 공사(5.07%), 100억~300억 원 미만 공사(2.91%)

〈표 10〉 공사규모별 하도급 공사 간접노무비율 비교

(단위: %)

구 분	간접노무비율	구분	간접노무비율
5억원 미만	13.00	50억~100억원 미만	11.74
5억~30억원 미만	9.27	100억~300억원미만	2.91
30억~50억원 미만	5.07	300억원 이상	33.20

4) 공사기간별

□ 2018년도에 완공한 1,164건 하도급 공사의 공사기간별 원가현황을 설명하면, <표 11>과 같음.

<표 11> 공사기간별 하도급 공사 원가구성 비교

(단위: %)

구 분	6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하	12개월 초과 ~ 36개월 이하	36개월 초과
재 료 비	42.82	34.28	33.93	48.17
노 무 비	34.68	35.49	36.68	27.14
외 주 비	3.74	5.82	7.07	0.63
현장경비	18.76	24.41	22.32	24.06
(현장경비 중 기계경비 비율)**	(32.69)	(46.45)	(34.95)	(36.11)
(기계경비)*	(6.13)	(11.34)	(7.80)	(8.69)
공사원가 합계	100.00	100.00	100.00	100.00

- 재료비의 비중은 36개월 초과 공사가 가장 높게, 12개월 초과~36개월 이하 공사가 가장 낮게 나타남.
 - 36개월 초과(48.17%) > 6개월 이하(42.82%) > 6개월 초과~12개월 이하(34.28%) > 12개월 초과~36개월 이하(33.93%)
- 노무비 비중은 12개월 초과~36개월 이하 공사가 가장 높게, 36개월 초과 공사가 가장 낮게 나타남.
 - 12개월 초과~36개월 이하(36.68%) > 6개월 초과~12개월 이하(35.49%) > 6개월 이하(34.68%) > 36개월 초과(27.14%)
- 외주비의 비중은 12개월 초과~36개월 이하 공사가 가장 높게, 36개월 초과 공사가 가장 낮게 나타남.
 - 12개월 초과~36개월 이하(7.07%) > 6개월 초과~12개월 이하(5.82%) > 6개월 이하(3.74%) > 36개월 초과(0.63%)
- 현장경비 비중은 6개월 초과~12개월 이하 공사가 가장 높게, 6개월 이하 공사가 가장 낮게 나타남.

- 6개월 초과~12개월 이하(24.41%) > 36개월 초과(24.06%) > 12개월 초과~36개월 이하(22.32%) > 6개월 이하(18.76%)
- <표 12>와 같이 간접노무비율은 36개월 초과 공사가 가장 높으며, 12개월 초과~36개월 이하 공사가 가장 낮게 나타남.

〈표 12〉 공사기간별 하도급 간접노무비율 비교

(단위: %)

구 분	6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하	12개월 초과 ~ 36개월 이하	36개월 초과
간접노무비율	11.98	11.21	8.52	18.11

2018년도 완성공사원가통계

1. 종합원가계산서
2. 공종별 업종별 원가계산서
3. 공종별 공사규모별 원가계산서
4. 공종별 공사기간별 원가계산서
5. 업종별 공사규모별 원가계산서
6. 업종별 공사기간별 원가계산서
7. 공사규모별 공사기간별 원가계산서
8. 공종별 공사기간별 공사규모별 원가계산서

1. 종합 원가

계 정 과 목	전 체 계		공 중 별			
			토 목		건 축	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	176,650	35.61	115,655	29.13	210,795	37.27
2. 노 무 비	178,508	35.98	131,856	33.21	214,277	37.88
(1) 직 접 노 무 비	162,565	32.77	111,530	28.09	200,173	35.39
① 기 본 급	160,926	32.44	109,843	27.66	198,586	35.11
② 제 수 당	969	0.20	1,043	0.26	916	0.16
③ 상 여 금	295	0.06	353	0.09	295	0.05
④ 퇴직급여충당금전입액	376	0.08	291	0.07	375	0.07
(2) 간 접 노 무 비	15,943	3.21	20,326	5.12	14,104	2.49
① 기 본 급	14,915	3.01	19,046	4.80	13,112	2.32
② 제 수 당	491	0.10	957	0.24	266	0.05
③ 상 여 금	296	0.06	78	0.02	454	0.08
④ 퇴직급여충당금전입액	240	0.05	244	0.06	272	0.05
3. 외 주 비	30,449	6.14	16,782	4.23	38,970	6.89
4. 현 장 경 비	110,468	22.27	132,788	33.44	101,602	17.96
(1) 전 력 비	264	0.05	637	0.16	83	0.01
(2) 수 도 광 열 비	129	0.03	95	0.02	162	0.03
(3) 운 반 비	7,810	1.57	6,038	1.52	9,277	1.64
(4) 기 계 경 비	41,967	8.46	65,722	16.55	30,660	5.42
① 중 기 임 차 료	37,549	7.57	59,320	14.94	26,977	4.77
② 중기 감가상각비	44	0.01	97	0.02	10	0.00
③ 수 선 유 지 비	1,186	0.24	1,400	0.35	1,224	0.22
④ 보 관 운 반 비	546	0.11	1,458	0.37	48	0.01
⑤ 기 타	2,642	0.53	3,447	0.87	2,401	0.42
(5) 특 허 권 사 용 료	99	0.02	293	0.07	0	0.00
(6) 기 술 료	24	0.00	72	0.02	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	5	0.00	1	0.00	7	0.00
(8) 품 질 관 리 비	96	0.02	48	0.01	138	0.02
(9) 가 설 비	1,030	0.21	1,140	0.29	890	0.16
(10) 지 급 임 차 료	2,696	0.54	1,556	0.39	3,681	0.65
(11) 보 험 료	2,226	0.45	2,733	0.69	2,145	0.38
(12) 복 리 후 생 비	7,603	1.53	6,250	1.57	8,951	1.58
(13) 보 관 비	2	0.00	0	0.00	3	0.00
(14) 외 주 가 공 비	959	0.19	1,361	0.34	856	0.15
(15) 안 전 관 리 비	1,661	0.33	2,749	0.69	1,099	0.19
(16) 소 모 품 비	3,387	0.68	2,101	0.53	4,466	0.79
(17) 여비, 교통비, 통신비	692	0.14	650	0.16	715	0.13
(18) 세 금 과 공 과	2,204	0.44	624	0.16	2,911	0.51
(19) 폐 기 물 처 리 비	573	0.12	338	0.09	791	0.14
(20) 도 서 인 쇄 비	54	0.01	78	0.02	42	0.01
(21) 지 급 수 수 료	3,390	0.68	2,354	0.59	4,288	0.76
(22) 환 경 보 전 비	223	0.04	440	0.11	115	0.02
(23) 보 상 비	187	0.04	183	0.05	216	0.04
(24) 안 전 점 검 비	46	0.01	120	0.03	9	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	1,311	0.26	251	0.06	2,083	0.37
(26) 기 타 범 정 경 비	572	0.12	741	0.19	423	0.07
(27) 감 가 상 각 비	295	0.06	253	0.06	347	0.06
(28) 하 자 보 수 비	177	0.04	43	0.01	280	0.05
(29) 기 타	30,787	6.21	35,915	9.04	26,963	4.77
5. 완 성 공 사 원 가	496,075	100.00	397,080	100.00	565,644	100.00

계 산 서 (1)

(단위 : 천원, %)

공 종 별				공 사 규 모 별			
산 업 설 비		조 경		5 억 원 미 만		5억 ~ 30억원 미만	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
100,530	25.69	223,984	52.12	58,676	39.08	323,775	30.92
203,632	52.04	88,837	20.67	57,673	38.41	405,338	38.71
193,202	49.37	77,800	18.11	51,038	33.99	370,943	35.43
187,290	47.86	77,641	18.07	50,670	33.75	366,956	35.05
3,372	0.86	89	0.02	276	0.18	2,504	0.24
51	0.01	59	0.01	86	0.06	730	0.07
2,490	0.64	11	0.00	7	0.00	753	0.07
10,429	2.67	11,037	2.57	6,634	4.42	34,395	3.28
9,786	2.50	10,932	2.54	6,486	4.32	32,209	3.08
532	0.14	9	0.00	72	0.05	1,041	0.10
111	0.03	91	0.02	63	0.04	412	0.04
0	0.00	5	0.00	13	0.01	734	0.07
9,053	2.31	34,443	8.02	4,464	2.97	58,562	5.59
78,119	19.96	82,449	19.19	29,324	19.53	259,409	24.77
0	0.00	3	0.00	38	0.03	331	0.03
0	0.00	50	0.01	28	0.02	367	0.04
14	0.00	6,865	1.60	813	0.54	26,272	2.51
3,632	0.93	31,639	7.36	11,328	7.54	115,804	11.06
3,588	0.92	29,628	6.89	10,016	6.67	102,570	9.80
0	0.00	91	0.02	45	0.03	47	0.00
18	0.00	77	0.02	113	0.07	4,157	0.40
25	0.01	379	0.09	60	0.04	2,374	0.23
0	0.00	1,464	0.34	1,094	0.73	6,655	0.64
0	0.00	0	0.00	0	0.00	492	0.05
0	0.00	0	0.00	12	0.01	74	0.01
0	0.00	0	0.00	2	0.00	6	0.00
0	0.00	0	0.00	14	0.01	295	0.03
171	0.04	2,095	0.49	250	0.17	2,278	0.22
547	0.14	552	0.13	552	0.37	7,774	0.74
642	0.16	772	0.18	839	0.56	4,460	0.43
2,814	0.72	4,221	0.98	1,204	0.80	16,406	1.57
0	0.00	0	0.00	2	0.00	0	0.00
171	0.04	0	0.00	258	0.17	871	0.08
506	0.13	1,361	0.32	842	0.56	2,862	0.27
1,432	0.37	1,081	0.25	731	0.49	8,124	0.78
354	0.09	847	0.20	217	0.14	1,513	0.14
752	0.19	4,926	1.15	165	0.11	2,382	0.23
0	0.00	48	0.01	146	0.10	926	0.09
9	0.00	40	0.01	28	0.02	85	0.01
2,309	0.59	1,056	0.25	731	0.49	7,239	0.69
66	0.02	97	0.02	170	0.11	337	0.03
0	0.00	9	0.00	22	0.01	253	0.02
0	0.00	0	0.00	18	0.01	122	0.01
0	0.00	426	0.10	7	0.00	3,163	0.30
217	0.06	1,184	0.28	438	0.29	568	0.05
235	0.06	48	0.01	124	0.08	833	0.08
0	0.00	10	0.00	67	0.04	237	0.02
64,246	16.42	25,117	5.85	10,276	6.84	55,334	5.28
391,334	100.00	429,713	100.00	150,137	100.00	1,047,084	100.00

1. 종합 원가

계 정 과 목	공 사					
	30억 ~ 50억원 미만		50억원 미만		50억 ~ 300억원 미만	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	1,005,084	28.85	128,485	33.07	1,595,191	24.86
2. 노 무 비	1,336,228	38.36	149,841	38.57	2,579,119	40.20
(1) 직 접 노 무 비	1,271,750	36.51	136,578	35.16	2,362,046	36.81
① 기 본 급	1,249,710	35.88	135,112	34.78	2,344,966	36.55
② 제 수 당	15,362	0.44	980	0.25	0	0.00
③ 상 여 금	4,988	0.14	298	0.08	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	1,690	0.05	187	0.05	17,080	0.27
(2) 간 접 노 무 비	64,478	1.85	13,263	3.41	217,073	3.38
① 기 본 급	64,195	1.84	12,696	3.27	186,694	2.91
② 제 수 당	243	0.01	272	0.07	19,895	0.31
③ 상 여 금	5	0.00	134	0.03	5,125	0.08
④ 퇴직급여충당금전입액	34	0.00	161	0.04	5,360	0.08
3. 외 주 비	279,725	8.03	20,066	5.17	621,724	9.69
4. 현 장 경 비	862,203	24.75	90,102	23.19	1,620,233	25.25
(1) 전 력 비	445	0.01	105	0.03	14,275	0.22
(2) 수 도 광 열 비	916	0.03	112	0.03	1,657	0.03
(3) 운 반 비	62,131	1.78	7,029	1.81	77,507	1.21
(4) 기 계 경 비	264,188	7.58	36,855	9.49	497,399	7.75
① 중 기 입 차 료	234,890	6.74	32,644	8.40	474,346	7.39
② 중기 감가상각비	0	0.00	44	0.01	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	14,302	0.41	1,174	0.30	2,375	0.04
④ 보 관 운 반 비	1,247	0.04	553	0.14	0	0.00
⑤ 기 타	13,749	0.39	2,440	0.63	20,679	0.32
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	101	0.03	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	25	0.01	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	97	0.00	5	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	737	0.02	84	0.02	1,169	0.02
(9) 가 설 비	1,326	0.04	682	0.18	31,883	0.50
(10) 지 급 입 차 료	26,913	0.77	2,463	0.63	22,152	0.35
(11) 보 험 료	18,035	0.52	1,863	0.48	30,361	0.47
(12) 복 리 후 생 비	71,078	2.04	5,465	1.41	192,965	3.01
(13) 보 관 비	0	0.00	2	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	7,855	0.23	509	0.13	40,886	0.64
(15) 안 전 관 리 비	12,021	0.35	1,439	0.37	21,401	0.33
(16) 소 모 품 비	22,581	0.65	2,603	0.67	69,057	1.08
(17) 여비, 교통비, 통신비	5,840	0.17	575	0.15	8,290	0.13
(18) 세 금 과 공 과	50,224	1.44	1,445	0.37	67,171	1.05
(19) 폐 기 물 처 리 비	392	0.01	310	0.08	12,224	0.19
(20) 도 서 인 쇄 비	62	0.00	40	0.01	1,277	0.02
(21) 지 급 수 수 료	37,993	1.09	2,676	0.69	59,497	0.93
(22) 환 경 보 전 비	1,449	0.04	226	0.06	0	0.00
(23) 보 상 비	2,405	0.07	109	0.03	7,154	0.11
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	39	0.01	641	0.01
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	18,223	0.52	953	0.25	30,365	0.47
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	458	0.12	10,747	0.17
(27) 감 가 상 각 비	394	0.01	274	0.07	2,179	0.03
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	101	0.03	0	0.00
(29) 기 타	256,900	7.38	23,559	6.06	419,980	6.55
5. 완 성 공 사 원 가	3,483,240	100.00	388,495	100.00	6,416,267	100.00

계 산 서 (2)

(단위 : 천원, %)

규 모 별					
50억 ~ 100억원 미만		100억 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비
1,554,120	26.84	2,088,041	15.00	37,125,613	78.57
2,032,854	35.11	9,134,297	65.60	1,937,231	4.10
1,819,231	31.42	8,875,827	63.75	1,454,345	3.08
1,809,493	31.25	8,770,649	62.99	1,454,345	3.08
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
9,738	0.17	105,178	0.76	0	0.00
213,624	3.69	258,470	1.86	482,886	1.02
182,083	3.14	242,031	1.74	333,388	0.71
21,553	0.37	0	0.00	0	0.00
5,552	0.10	0	0.00	124,756	0.26
4,436	0.08	16,439	0.12	24,742	0.05
663,121	11.45	124,961	0.90	4,283,810	9.07
1,540,566	26.60	2,576,232	18.50	3,904,207	8.26
15,256	0.26	2,497	0.02	1,042	0.00
1,795	0.03	0	0.00	0	0.00
81,032	1.40	35,200	0.25	334	0.00
488,907	8.44	599,300	4.30	0	0.00
463,933	8.01	599,300	4.30	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
2,573	0.04	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
22,402	0.39	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,266	0.02	0	0.00	0	0.00
31,986	0.55	30,653	0.22	0	0.00
22,039	0.38	23,500	0.17	18,000	0.04
28,785	0.50	49,270	0.35	53,922	0.11
160,511	2.77	582,414	4.18	56,247	0.12
0	0.00	0	0.00	0	0.00
44,293	0.76	0	0.00	0	0.00
19,489	0.34	44,342	0.32	0	0.00
72,424	1.25	28,656	0.21	51,530	0.11
8,668	0.15	3,754	0.03	37,313	0.08
69,354	1.20	40,969	0.29	30,308	0.06
5,933	0.10	87,715	0.63	152,284	0.32
668	0.01	8,576	0.06	20	0.00
59,643	1.03	57,735	0.41	94,375	0.20
0	0.00	0	0.00	0	0.00
7,750	0.13	0	0.00	0	0.00
694	0.01	0	0.00	0	0.00
24,658	0.43	98,855	0.71	35,582	0.08
11,642	0.20	0	0.00	0	0.00
2,360	0.04	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	89,772	0.19
381,412	6.59	882,794	6.34	3,283,477	6.95
5,790,661	100.00	13,923,530	100.00	47,250,861	100.00

1. 종합 원가

계 정 과 목	공 사 기 간 별					
	6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12 개월 초과	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	70,324	42.82	169,563	34.28	452,223	34.01
2. 노 무 비	56,946	34.68	175,543	35.49	486,970	36.62
(1) 직 접 노 무 비	50,854	30.97	157,848	31.91	448,590	33.74
① 기 본 급	50,523	30.77	156,809	31.70	442,902	33.31
② 체 수 당	240	0.15	733	0.15	3,096	0.23
③ 상 여 금	61	0.04	261	0.05	924	0.07
④ 퇴직급여충당금전입액	30	0.02	44	0.01	1,668	0.13
(2) 간 접 노 무 비	6,092	3.71	17,695	3.58	38,380	2.89
① 기 본 급	5,899	3.59	17,104	3.46	34,701	2.61
② 체 수 당	98	0.06	350	0.07	1,657	0.12
③ 상 여 금	63	0.04	211	0.04	990	0.07
④ 퇴직급여충당금전입액	32	0.02	30	0.01	1,033	0.08
3. 외 주 비	6,144	3.74	28,794	5.82	93,485	7.03
4. 현 장 경 비	30,803	18.76	120,714	24.41	296,968	22.33
(1) 전 력 비	49	0.03	79	0.02	1,040	0.08
(2) 수 도 광 열 비	27	0.02	104	0.02	415	0.03
(3) 운 반 비	1,750	1.07	6,308	1.28	24,927	1.87
(4) 기 계 경 비	10,069	6.13	56,068	11.34	103,801	7.81
① 중 기 입 차 료	9,078	5.53	52,043	10.52	90,293	6.79
② 중기 감가상각비	33	0.02	29	0.01	91	0.01
③ 수 선 유 지 비	125	0.08	363	0.07	4,901	0.37
④ 보 관 운 반 비	36	0.02	1,818	0.37	190	0.01
⑤ 기 타	797	0.49	1,815	0.37	8,326	0.63
(5) 특 허 권 사 용 료	55	0.03	264	0.05	0	0.00
(6) 기 술 료	47	0.03	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	1	0.00	6	0.00	12	0.00
(8) 품 질 관 리 비	9	0.01	23	0.00	407	0.03
(9) 가 설 비	562	0.34	548	0.11	2,822	0.21
(10) 지 급 입 차 료	664	0.40	3,237	0.65	7,094	0.53
(11) 보 험 료	855	0.52	1,909	0.39	6,068	0.46
(12) 복 리 후 생 비	1,337	0.81	6,530	1.32	24,682	1.86
(13) 보 관 비	2	0.00	2	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	111	0.07	114	0.02	4,172	0.31
(15) 안 전 관 리 비	900	0.55	1,582	0.32	3,669	0.28
(16) 소 모 품 비	791	0.48	2,873	0.58	10,552	0.79
(17) 여비, 교통비, 통신비	296	0.18	612	0.12	1,788	0.13
(18) 세 금 과 공 과	90	0.05	3,541	0.72	5,787	0.44
(19) 폐 기 물 처 리 비	130	0.08	233	0.05	2,121	0.16
(20) 도 서 인 쇄 비	12	0.01	68	0.01	139	0.01
(21) 지 급 수 수 료	895	0.55	2,342	0.47	10,985	0.83
(22) 환 경 보 전 비	121	0.07	296	0.06	384	0.03
(23) 보 상 비	21	0.01	36	0.01	799	0.06
(24) 안 전 점 검 비	13	0.01	88	0.02	74	0.01
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	46	0.03	594	0.12	5,404	0.41
(26) 기 타 법 정 경 비	364	0.22	707	0.14	921	0.07
(27) 감 가 상 각 비	209	0.13	300	0.06	504	0.04
(28) 하 자 보 수 비	96	0.06	82	0.02	500	0.04
(29) 기 타	11,279	6.87	32,168	6.50	77,902	5.86
5. 완 성 공 사 원 가	164,217	100.00	494,613	100.00	1,329,647	100.00

계 산 서 (3)

(단위 : 천원, %)

		업 종 별					
12개월 초과 ~	36개월 이하	36개월 초과		강 구조 물		금속·창호·온실	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
461,952	33.93	124,218	48.17	302,704	49.73	375,945	71.53
499,338	36.68	69,992	27.14	144,900	23.80	63,573	12.10
460,138	33.80	59,260	22.98	125,569	20.63	53,289	10.14
454,281	33.37	59,260	22.98	125,569	20.63	51,723	9.84
3,188	0.23	0	0.00	0	0.00	810	0.15
951	0.07	0	0.00	0	0.00	685	0.13
1,718	0.13	0	0.00	0	0.00	71	0.01
39,200	2.88	10,731	4.16	19,331	3.18	10,284	1.96
35,412	2.60	10,727	4.16	7,908	1.30	9,331	1.78
1,706	0.13	0	0.00	11,260	1.85	7	0.00
1,019	0.07	4	0.00	44	0.01	776	0.15
1,063	0.08	0	0.00	118	0.02	170	0.03
96,210	7.07	1,626	0.63	43,848	7.20	44,164	8.40
303,936	22.32	62,040	24.06	117,272	19.27	41,909	7.97
1,071	0.08	0	0.00	165	0.03	28	0.01
427	0.03	0	0.00	0	0.00	3	0.00
25,578	1.88	2,950	1.14	1,989	0.33	792	0.15
106,215	7.80	22,402	8.69	18,581	3.05	4,678	0.89
92,307	6.78	22,402	8.69	18,473	3.03	4,193	0.80
94	0.01	0	0.00	0	0.00	1	0.00
5,046	0.37	0	0.00	108	0.02	25	0.00
195	0.01	0	0.00	0	0.00	4	0.00
8,573	0.63	0	0.00	0	0.00	454	0.09
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
12	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
419	0.03	0	0.00	0	0.00	83	0.02
2,905	0.21	0	0.00	804	0.13	188	0.04
7,302	0.54	106	0.04	160	0.03	483	0.09
6,195	0.46	1,770	0.69	4,865	0.80	1,304	0.25
25,323	1.86	3,053	1.18	9,145	1.50	1,543	0.29
0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	0.00
4,296	0.32	0	0.00	20,258	3.33	1,015	0.19
3,772	0.28	188	0.07	3,669	0.60	543	0.10
10,852	0.80	433	0.17	2,141	0.35	703	0.13
1,839	0.14	67	0.03	606	0.10	566	0.11
5,948	0.44	367	0.14	47	0.01	210	0.04
2,184	0.16	0	0.00	39	0.01	1,155	0.22
143	0.01	0	0.00	0	0.00	77	0.01
11,306	0.83	176	0.07	885	0.15	693	0.13
395	0.03	0	0.00	316	0.05	44	0.01
823	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
76	0.01	0	0.00	571	0.09	9	0.00
5,564	0.41	0	0.00	1,637	0.27	264	0.05
949	0.07	0	0.00	6,410	1.05	147	0.03
518	0.04	26	0.01	0	0.00	89	0.02
514	0.04	0	0.00	0	0.00	654	0.12
79,308	5.83	30,501	11.83	44,982	7.39	26,631	5.07
1,361,437	100.00	257,875	100.00	608,724	100.00	525,591	100.00

1. 종합 원가

계 정 과 목	업 종 별					
	도 장		보령·그라우팅		비계·구조물	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	71,080	33.93	220,413	40.95	115,409	31.70
2. 노 무 비	81,872	39.09	236,596	43.96	100,371	27.57
(1) 직 접 노 무 비	76,924	36.72	213,165	39.60	79,485	21.83
① 기 본 급	76,720	36.63	213,165	39.60	78,958	21.69
② 제 수 당	60	0.03	0	0.00	7	0.00
③ 상 여 금	144	0.07	0	0.00	138	0.04
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	382	0.10
(2) 간 접 노 무 비	4,948	2.36	23,431	4.35	20,886	5.74
① 기 본 급	4,890	2.33	23,431	4.35	20,877	5.73
② 제 수 당	18	0.01	0	0.00	5	0.00
③ 상 여 금	40	0.02	0	0.00	5	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	29,157	13.92	0	0.00	38,010	10.44
4. 현 장 경 비	27,361	13.06	81,255	15.10	110,263	30.29
(1) 전 력 비	40	0.02	0	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	6	0.00	0	0.00	292	0.08
(3) 운 반 비	140	0.07	109	0.02	4,317	1.19
(4) 기 계 경 비	1,410	0.67	21,189	3.94	56,326	15.47
① 중 기 입 차 료	564	0.27	9,700	1.80	54,945	15.09
② 중기 감가상각비	1	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	111	0.05	0	0.00	480	0.13
④ 보 관 운 반 비	50	0.02	0	0.00	45	0.01
⑤ 기 타	683	0.33	11,489	2.13	854	0.23
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	59	0.03	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	76	0.04	0	0.00	5	0.00
(10) 지 급 입 차 료	776	0.37	238	0.04	3,609	0.99
(11) 보 험 료	470	0.22	8,752	1.63	3,085	0.85
(12) 복 리 후 생 비	933	0.45	335	0.06	4,810	1.32
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	7,566	2.08
(15) 안 전 관 리 비	532	0.25	2,857	0.53	292	0.08
(16) 소 모 품 비	329	0.16	2,813	0.52	538	0.15
(17) 여비, 교통비, 통신비	461	0.22	408	0.08	1,093	0.30
(18) 세 금 과 공 과	29	0.01	0	0.00	4,017	1.10
(19) 폐 기 물 처 리 비	357	0.17	0	0.00	1,191	0.33
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	565	0.27	1,253	0.23	282	0.08
(22) 환 경 보 전 비	33	0.02	1,348	0.25	0	0.00
(23) 보 상 비	51	0.02	0	0.00	136	0.04
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	48	0.01
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	354	0.17	1,063	0.20	13	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	18	0.00
(27) 감 가 상 각 비	11	0.01	0	0.00	1,524	0.42
(28) 하 자 보 수 비	27	0.01	0	0.00	2	0.00
(29) 기 타	20,702	9.88	40,892	7.60	21,099	5.80
5. 완 성 공 사 원 가	209,471	100.00	538,265	100.00	364,053	100.00

계 산 서 (4)

(단위 : 천원, %)

상·하		석 공		수 중		습식·방수	
평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
92,984	29.40	146,550	48.59	184,083	25.34	161,088	14.74
122,607	38.77	120,906	40.08	120,553	16.60	813,190	74.43
108,223	34.22	111,266	36.89	100,724	13.87	802,907	73.49
104,053	32.90	110,648	36.68	100,724	13.87	799,694	73.20
3,419	1.08	618	0.20	0	0.00	2,357	0.22
710	0.22	0	0.00	0	0.00	137	0.01
40	0.01	0	0.00	0	0.00	719	0.07
14,384	4.55	9,640	3.20	19,829	2.73	10,283	0.94
13,639	4.31	8,696	2.88	18,984	2.61	9,472	0.87
583	0.18	404	0.13	627	0.09	645	0.06
69	0.02	540	0.18	218	0.03	167	0.02
93	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
6,902	2.18	2,639	0.87	36,259	4.99	2,525	0.23
93,737	29.64	31,536	10.46	385,507	53.07	115,712	10.59
81	0.03	0	0.00	0	0.00	1	0.00
40	0.01	0	0.00	334	0.05	0	0.00
658	0.21	229	0.08	89,936	12.38	406	0.04
30,194	9.55	6,092	2.02	205,745	28.32	14,408	1.32
25,190	7.97	4,206	1.39	153,315	21.11	1,009	0.09
81	0.03	347	0.11	0	0.00	62	0.01
557	0.18	123	0.04	8,092	1.11	0	0.00
790	0.25	0	0.00	40,227	5.54	0	0.00
3,575	1.13	1,416	0.47	4,111	0.57	13,337	1.22
0	0.00	0	0.00	3,038	0.42	0	0.00
117	0.04	0	0.00	1,591	0.22	0	0.00
21	0.01	0	0.00	36	0.01	3	0.00
25	0.01	8	0.00	0	0.00	134	0.01
1	0.00	5,528	1.83	0	0.00	12	0.00
2,430	0.77	0	0.00	6,273	0.86	1,003	0.09
2,459	0.78	727	0.24	2,149	0.30	2,224	0.20
2,781	0.88	1,077	0.36	15,765	2.17	33,041	3.02
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
115	0.04	0	0.00	0	0.00	2	0.00
3,157	1.00	680	0.23	1,646	0.23	514	0.05
1,070	0.34	1,227	0.41	5,503	0.76	22,059	2.02
212	0.07	492	0.16	548	0.08	1,636	0.15
275	0.09	2	0.00	1,248	0.17	172	0.02
203	0.06	1,378	0.46	172	0.02	491	0.04
33	0.01	1	0.00	31	0.00	5	0.00
659	0.21	79	0.03	560	0.08	21,326	1.95
698	0.22	151	0.05	285	0.04	0	0.00
93	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
133	0.04	44	0.01	0	0.00	0	0.00
113	0.04	0	0.00	158	0.02	14,320	1.31
411	0.13	5	0.00	200	0.03	82	0.01
529	0.17	0	0.00	0	0.00	57	0.01
23	0.01	114	0.04	0	0.00	40	0.00
47,208	14.93	13,703	4.54	50,287	6.92	3,778	0.35
316,231	100.00	301,631	100.00	726,402	100.00	1,092,514	100.00

1. 종합 원가

계 정 과 목	업 종 별					
	실 내 건축		조 경 시 설 물		조 경 식 재	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	83,748	46.36	217,329	51.42	359,403	42.39
2. 노 무 비	69,988	38.74	103,664	24.53	145,228	17.13
(1) 직 접 노 무 비	63,282	35.03	91,029	21.54	126,807	14.96
① 기 본 급	62,989	34.87	90,786	21.48	126,378	14.90
② 제 수 당	16	0.01	0	0.00	385	0.05
③ 상 여 금	170	0.09	129	0.03	44	0.01
④ 퇴직급여충당금전입액	107	0.06	114	0.03	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	6,705	3.71	12,635	2.99	18,421	2.17
① 기 본 급	6,454	3.57	12,613	2.98	17,882	2.11
② 제 수 당	16	0.01	0	0.00	16	0.00
③ 상 여 금	235	0.13	13	0.00	338	0.04
④ 퇴직급여충당금전입액	1	0.00	8	0.00	185	0.02
3. 외 주 비	12,310	6.81	23,659	5.60	128,471	15.15
4. 현 장 경 비	14,608	8.09	77,997	18.45	214,821	25.33
(1) 전 력 비	16	0.01	4	0.00	10	0.00
(2) 수 도 광 열 비	20	0.01	52	0.01	372	0.04
(3) 운 반 비	472	0.26	4,324	1.02	19,504	2.30
(4) 기 계 경 비	1,366	0.76	24,198	5.73	67,588	7.97
① 중 기 입 차 료	1,031	0.57	22,229	5.26	67,297	7.94
② 중 기 감 가 상 각 비	0	0.00	155	0.04	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	47	0.03	27	0.01	54	0.01
④ 보 관 운 반 비	53	0.03	431	0.10	126	0.01
⑤ 기 타	237	0.13	1,358	0.32	111	0.01
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	20	0.01	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	54	0.03	3,577	0.85	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	90	0.05	600	0.14	2,677	0.32
(11) 보 험 료	1,571	0.87	664	0.16	934	0.11
(12) 복 리 후 생 비	975	0.54	3,449	0.82	12,845	1.51
(13) 보 관 비	6	0.00	0	0.00	7	0.00
(14) 외 주 가 공 비	411	0.23	0	0.00	68	0.01
(15) 안 전 관 리 비	1,557	0.86	842	0.20	2,724	0.32
(16) 소 모 품 비	399	0.22	984	0.23	1,249	0.15
(17) 여비, 교통비, 통신비	173	0.10	1,288	0.30	1,128	0.13
(18) 세 금 과 공 과	144	0.08	10,982	2.60	19,695	2.32
(19) 폐 기 물 처 리 비	114	0.06	65	0.02	132	0.02
(20) 도 서 인 쇄 비	50	0.03	63	0.02	6	0.00
(21) 지 급 수 수 료	117	0.06	630	0.15	1,377	0.16
(22) 환 경 보 전 비	130	0.07	49	0.01	112	0.01
(23) 보 상 비	0	0.00	16	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	11	0.01	30	0.01	3	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	75	0.04	463	0.11	2,360	0.28
(26) 기 타 법 정 경 비	554	0.31	0	0.00	1,526	0.18
(27) 감 가 상 각 비	76	0.04	16	0.00	58	0.01
(28) 하 자 보 수 비	192	0.11	19	0.00	848	0.10
(29) 기 타	6,015	3.33	25,680	6.08	79,596	9.39
5. 완 성 공 사 원 가	180,654	100.00	422,649	100.00	847,923	100.00

계 산 서 (5)

(단위 : 천원, %)

지 분 판		업 종 별					
금 · 건 조		철근 · 콘크리트		토 공		포 장	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
281,397	64.30	101,216	21.27	154,650	25.96	45,231	32.30
34,321	7.84	249,423	52.41	135,036	22.67	37,033	26.45
28,600	6.53	227,665	47.84	109,067	18.31	30,434	21.74
28,600	6.53	225,566	47.40	106,784	17.92	30,387	21.70
0	0.00	801	0.17	1,623	0.27	41	0.03
0	0.00	314	0.07	173	0.03	0	0.00
0	0.00	983	0.21	488	0.08	5	0.00
5,722	1.31	21,758	4.57	25,969	4.36	6,598	4.71
4,749	1.09	20,747	4.36	24,254	4.07	6,371	4.55
973	0.22	388	0.08	507	0.09	2	0.00
0	0.00	350	0.07	146	0.02	176	0.13
0	0.00	273	0.06	1,061	0.18	49	0.04
77,900	17.80	9,259	1.95	52,117	8.75	6,692	4.78
44,034	10.06	116,001	24.38	253,982	42.63	51,066	36.47
1,667	0.38	848	0.18	228	0.04	55	0.04
367	0.08	129	0.03	416	0.07	32	0.02
761	0.17	2,002	0.42	39,099	6.56	743	0.53
16,521	3.77	46,076	9.68	134,392	22.56	33,517	23.94
14,854	3.39	41,814	8.79	124,097	20.83	30,829	22.02
0	0.00	4	0.00	18	0.00	596	0.43
1,111	0.25	1,404	0.30	5,489	0.92	1,068	0.76
0	0.00	208	0.04	149	0.02	113	0.08
556	0.13	2,646	0.56	4,639	0.78	912	0.65
0	0.00	293	0.06	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	20	0.00	0	0.00
0	0.00	4	0.00	573	0.10	0	0.00
0	0.00	2,771	0.58	19	0.00	0	0.00
111	0.03	3,979	0.84	8,195	1.38	6	0.00
930	0.21	3,150	0.66	3,374	0.57	594	0.42
474	0.11	9,885	2.08	10,070	1.69	3,194	2.28
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	91	0.02	505	0.08	0	0.00
1,275	0.29	2,040	0.43	2,317	0.39	2,164	1.55
1,549	0.35	3,630	0.76	5,530	0.93	2,246	1.60
56	0.01	737	0.15	685	0.12	324	0.23
256	0.06	1,063	0.22	708	0.12	44	0.03
438	0.10	716	0.15	359	0.06	344	0.25
11	0.00	67	0.01	139	0.02	13	0.01
3,347	0.76	4,286	0.90	6,237	1.05	609	0.44
188	0.04	311	0.07	331	0.06	99	0.07
556	0.13	514	0.11	332	0.06	165	0.12
0	0.00	71	0.01	0	0.00	0	0.00
333	0.08	649	0.14	415	0.07	19	0.01
3,303	0.75	724	0.15	351	0.06	443	0.32
0	0.00	302	0.06	801	0.13	10	0.01
0	0.00	5	0.00	19	0.00	0	0.00
11,891	2.72	31,657	6.65	38,867	6.52	6,445	4.60
437,653	100.00	475,899	100.00	595,785	100.00	140,022	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	토 목					
	합 계		강 구조 물		금속·창호·온실	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	115,655	29.13	535,990	37.37	193,657	61.97
2. 노 무 비	131,856	33.21	345,399	24.08	61,778	19.77
(1) 직 접 노 무 비	111,530	28.09	277,302	19.33	50,083	16.03
① 기 본 급	109,843	27.66	277,302	19.33	45,896	14.69
② 제 수 당	1,043	0.26	0	0.00	2,675	0.86
③ 상 여 금	353	0.09	0	0.00	1,512	0.48
④ 퇴직급여충당금전입액	291	0.07	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	20,326	5.12	68,097	4.75	11,695	3.74
① 기 본 급	19,046	4.80	15,552	1.08	11,695	3.74
② 제 수 당	957	0.24	51,797	3.61	0	0.00
③ 상 여 금	78	0.02	204	0.01	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	244	0.06	544	0.04	0	0.00
3. 외 주 비	16,782	4.23	197,900	13.80	33,159	10.61
4. 현 장 경 비	132,788	33.44	355,166	24.76	23,908	7.65
(1) 전 력 비	637	0.16	758	0.05	2	0.00
(2) 수 도 광 열 비	95	0.02	0	0.00	3	0.00
(3) 운 반 비	6,038	1.52	2,570	0.18	234	0.07
(4) 기 계 경 비	65,722	16.55	50,668	3.53	9,160	2.93
① 중 기 입 차 료	59,320	14.94	50,170	3.50	8,747	2.80
② 중기 감가상각비	97	0.02	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	1,400	0.35	498	0.03	137	0.04
④ 보 관 운 반 비	1,458	0.37	0	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	3,447	0.87	0	0.00	276	0.09
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.07	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	72	0.02	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	1	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	48	0.01	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	1,140	0.29	3,700	0.26	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	1,556	0.39	737	0.05	50	0.02
(11) 보 험 료	2,733	0.69	9,192	0.64	1,372	0.44
(12) 복 리 후 생 비	6,250	1.57	36,476	2.54	1,125	0.36
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	1,361	0.34	92,352	6.44	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	2,749	0.69	12,684	0.88	949	0.30
(16) 소 모 품 비	2,101	0.53	8,265	0.58	110	0.04
(17) 여비, 교통비, 통신비	650	0.16	2,630	0.18	234	0.07
(18) 세 금 과 공 과	624	0.16	98	0.01	106	0.03
(19) 폐 기 물 처 리 비	338	0.09	180	0.01	46	0.01
(20) 도 서 인 쇄 비	78	0.02	0	0.00	112	0.04
(21) 지 급 수 수 료	2,354	0.59	1,856	0.13	185	0.06
(22) 환 경 보 전 비	440	0.11	1,308	0.09	109	0.03
(23) 보 상 비	183	0.05	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	120	0.03	2,628	0.18	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	251	0.06	5,275	0.37	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	741	0.19	27,941	1.95	667	0.21
(27) 감 가 상 각 비	253	0.06	0	0.00	335	0.11
(28) 하 자 보 수 비	43	0.01	0	0.00	381	0.12
(29) 기 타	35,915	9.04	95,848	6.68	8,732	2.79
5. 완 성 공 사 원 가	397,080	100.00	1,434,455	100.00	312,501	100.00

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

도		장		토 목			
		보링·그라우팅		비계·구조물		상·하수도설비	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
30,107	51.03	92,740	23.09	43,966	29.88	110,455	28.67
19,109	32.39	231,688	57.68	70,209	47.72	152,045	39.46
17,194	29.15	208,933	52.01	51,546	35.03	134,060	34.79
17,086	28.96	208,933	52.01	49,604	33.71	128,721	33.41
87	0.15	0	0.00	0	0.00	4,370	1.13
21	0.04	0	0.00	1,943	1.32	920	0.24
0	0.00	0	0.00	0	0.00	49	0.01
1,915	3.25	22,755	5.66	18,663	12.68	17,985	4.67
1,893	3.21	22,755	5.66	18,663	12.68	17,036	4.42
13	0.02	0	0.00	0	0.00	734	0.19
9	0.02	0	0.00	0	0.00	92	0.02
0	0.00	0	0.00	0	0.00	123	0.03
79	0.13	0	0.00	4,905	3.33	4,588	1.19
9,698	16.44	77,264	19.23	28,055	19.07	118,198	30.68
0	0.00	0	0.00	0	0.00	105	0.03
0	0.00	0	0.00	0	0.00	47	0.01
132	0.22	124	0.03	2,259	1.54	758	0.20
1,490	2.53	23,854	5.94	18,292	12.43	38,203	9.92
200	0.34	11,086	2.76	15,040	10.22	32,315	8.39
0	0.00	0	0.00	0	0.00	108	0.03
0	0.00	0	0.00	0	0.00	733	0.19
0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,046	0.27
1,290	2.19	12,769	3.18	3,253	2.21	4,001	1.04
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	155	0.04
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	21	0.01
0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.00
0	0.00	271	0.07	0	0.00	3,189	0.83
159	0.27	7,950	1.98	143	0.10	3,037	0.79
0	0.00	383	0.10	1,492	1.01	3,534	0.92
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	85	0.02
933	1.58	2,986	0.74	0	0.00	3,955	1.03
0	0.00	3,215	0.80	22	0.02	1,277	0.33
0	0.00	466	0.12	1,111	0.75	266	0.07
0	0.00	0	0.00	821	0.56	356	0.09
0	0.00	0	0.00	0	0.00	269	0.07
0	0.00	0	0.00	0	0.00	40	0.01
0	0.00	1,431	0.36	3,431	2.33	785	0.20
39	0.07	1,540	0.38	0	0.00	764	0.20
0	0.00	0	0.00	0	0.00	123	0.03
0	0.00	0	0.00	0	0.00	176	0.05
0	0.00	1,215	0.30	0	0.00	149	0.04
0	0.00	0	0.00	0	0.00	226	0.06
0	0.00	0	0.00	0	0.00	695	0.18
0	0.00	0	0.00	0	0.00	31	0.01
6,945	11.77	33,828	8.42	484	0.33	59,952	15.56
58,993	100.00	401,691	100.00	147,135	100.00	385,285	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	토 목					
	석 공		수 중		습식·방수	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	33,488	25.77	184,083	25.34	0	0.00
2. 노 무 비	56,939	43.82	120,553	16.60	0	0.00
(1) 직 접 노 무 비	52,139	40.12	100,724	13.87	0	0.00
① 기 본 급	52,139	40.12	100,724	13.87	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	4,801	3.69	19,829	2.73	0	0.00
① 기 본 급	4,801	3.69	18,984	2.61	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	627	0.09	0	0.00
③ 상 여 금	0	0.00	218	0.03	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	0	0.00	36,259	4.99	0	0.00
4. 현 장 경 비	39,524	30.41	385,507	53.07	0	0.00
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	334	0.05	0	0.00
(3) 운 반 비	0	0.00	89,936	12.38	0	0.00
(4) 기 계 경 비	10,555	8.12	205,745	28.32	0	0.00
① 중 기 입 차 료	9,092	7.00	153,315	21.11	0	0.00
② 중 기 감 가 상 각 비	1,463	1.13	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	8,092	1.11	0	0.00
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	40,227	5.54	0	0.00
⑤ 기 타	0	0.00	4,111	0.57	0	0.00
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	3,038	0.42	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	1,591	0.22	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	36	0.01	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	0	0.00	6,273	0.86	0	0.00
(11) 보 험 료	138	0.11	2,149	0.30	0	0.00
(12) 복 리 후 생 비	249	0.19	15,765	2.17	0	0.00
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	1,965	1.51	1,646	0.22	0	0.00
(16) 소 모 품 비	0	0.00	5,503	0.76	0	0.00
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	548	0.08	0	0.00
(18) 세 금 과 공 과	0	0.00	1,248	0.17	0	0.00
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	172	0.02	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	31	0.00	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	37	0.03	560	0.08	0	0.00
(22) 환 경 보 전 비	636	0.49	285	0.04	0	0.00
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	185	0.14	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	158	0.02	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	200	0.03	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(29) 기 타	25,759	19.82	50,287	6.92	0	0.00
5. 완 성 공 사 원 가	129,952	100.00	726,402	100.00	0	0.00

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

실 내		조 경 시 설 물		조 경 식 재		지 붕 판 금 · 건 조	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
0	0.00	0	0.00	134,766	33.85	0	0.00
0	0.00	0	0.00	107,356	26.96	0	0.00
0	0.00	0	0.00	96,140	24.15	0	0.00
0	0.00	0	0.00	96,140	24.15	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	11,216	2.82	0	0.00
0	0.00	0	0.00	11,216	2.82	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	156,034	39.19	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	37,095	9.32	0	0.00
0	0.00	0	0.00	91,437	22.97	0	0.00
0	0.00	0	0.00	91,330	22.94	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	107	0.03		0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	1,016	0.26	0	0.00
0	0.00	0	0.00	1,591	0.40	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	598	0.15	0	0.00
0	0.00	0	0.00	277	0.07	0	0.00
0	0.00	0	0.00	87	0.02	0	0.00
0	0.00	0	0.00	345	0.09	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	15	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	70	0.02	0	0.00
0	0.00	0	0.00	76	0.02	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	2,021	0.51	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	21,407	5.38	0	0.00
0	0.00	0	0.00	398,156	100.00	0	0.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	토 목					
	철근·콘크리트		토 공		포 장	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	88,992	22.59	135,517	27.80	54,495	32.63
2. 노 무 비	160,427	40.72	135,633	27.82	41,818	25.04
(1) 직 접 노 무 비	135,796	34.47	110,351	22.64	34,634	20.74
① 기 본 급	134,897	34.24	109,941	22.55	34,634	20.74
② 제 수 당	0	0.00	156	0.03	0	0.00
③ 상 여 금	68	0.02	145	0.03	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	831	0.21	109	0.02	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	24,631	6.25	25,282	5.19	7,184	4.30
① 기 본 급	23,653	6.00	24,813	5.09	6,993	4.19
② 제 수 당	427	0.11	85	0.02	0	0.00
③ 상 여 금	83	0.02	80	0.02	191	0.11
④ 퇴직급여충당금전입액	468	0.12	304	0.06	0	0.00
3. 외 주 비	9,872	2.51	26,868	5.51	9,772	5.85
4. 현 장 경 비	134,655	34.18	189,444	38.86	60,922	36.48
(1) 전 력 비	1,795	0.46	215	0.04	85	0.05
(2) 수 도 광 열 비	143	0.04	134	0.03	51	0.03
(3) 운 반 비	2,111	0.54	8,192	1.68	333	0.20
(4) 기 계 경 비	70,273	17.84	110,605	22.69	37,103	22.22
① 중 기 입 차 료	62,928	15.97	105,885	21.72	33,953	20.33
② 중기 감가상각비	0	0.00	15	0.00	947	0.57
③ 수 선 유 지 비	2,954	0.75	193	0.04	1,543	0.92
④ 보 관 운 반 비	291	0.07	223	0.05	179	0.11
⑤ 기 타	4,100	1.04	4,288	0.88	480	0.29
(5) 특 허 권 사 용 료	674	0.17	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	190	0.04	0	0.00
(9) 가 설 비	3,526	0.90	16	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	961	0.24	2,116	0.43	0	0.00
(11) 보 험 료	3,132	0.80	3,114	0.64	788	0.47
(12) 복 리 후 생 비	7,515	1.91	8,802	1.81	4,640	2.78
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	758	0.16	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	2,688	0.68	2,742	0.56	3,063	1.83
(16) 소 모 품 비	1,930	0.49	3,568	0.73	2,678	1.60
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,322	0.34	420	0.09	310	0.19
(18) 세 금 과 공 과	1,172	0.30	603	0.12	47	0.03
(19) 폐 기 물 처 리 비	483	0.12	479	0.10	410	0.25
(20) 도 서 인 쇄 비	76	0.02	161	0.03	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	2,878	0.73	5,106	1.05	830	0.50
(22) 환 경 보 전 비	463	0.12	324	0.07	128	0.08
(23) 보 상 비	396	0.10	118	0.02	262	0.16
(24) 안 전 점 검 비	164	0.04	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	85	0.02	450	0.09	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	554	0.14	196	0.04	688	0.41
(27) 감 가 상 각 비	181	0.05	191	0.04	16	0.01
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	28	0.01	0	0.00
(29) 기 타	32,130	8.16	40,914	8.39	9,490	5.68
5. 완 성 공 사 원 가	393,946	100.00	487,461	100.00	167,007	100.00

원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

건 축		건 축					
합 계		강 구조 물		금속·창호·온실		도 장	
평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
210,795	37.27	237,903	62.71	418,930	72.68	92,765	32.62
214,277	37.88	89,205	23.52	64,225	11.14	111,631	39.26
200,173	35.39	83,421	21.99	54,196	9.40	105,283	37.02
198,586	35.11	83,421	21.99	53,214	9.23	105,026	36.93
916	0.16	0	0.00	393	0.07	50	0.02
295	0.05	0	0.00	502	0.09	207	0.07
375	0.07	0	0.00	87	0.02	0	0.00
14,104	2.49	5,784	1.52	10,029	1.74	6,347	2.23
13,112	2.32	5,784	1.52	8,852	1.54	6,271	2.21
266	0.05	0	0.00	9	0.00	21	0.01
454	0.08	0	0.00	958	0.17	55	0.02
272	0.05	0	0.00	210	0.04	0	0.00
38,970	6.89	1,056	0.28	46,944	8.14	43,700	15.37
101,602	17.96	51,191	13.49	46,287	8.03	36,272	12.76
83	0.01	0	0.00	33	0.01	60	0.02
162	0.03	0	0.00	4	0.00	10	0.00
9,277	1.64	1,828	0.48	925	0.16	141	0.05
30,660	5.42	9,668	2.55	3,694	0.64	1,412	0.50
26,977	4.77	9,668	2.55	3,189	0.55	755	0.27
10	0.00	0	0.00	1	0.00	2	0.00
1,224	0.22	0	0.00	0	0.00	155	0.05
48	0.01	0	0.00	5	0.00	59	0.02
2,401	0.42	0	0.00	498	0.09	441	0.16
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
138	0.02	0	0.00	103	0.02	88	0.03
890	0.16	0	0.00	232	0.04	0	0.00
3,681	0.65	0	0.00	584	0.10	1,163	0.41
2,145	0.38	3,663	0.97	1,295	0.22	633	0.22
8,951	1.58	1,553	0.41	1,648	0.29	1,399	0.49
3	0.00	0	0.00	7	0.00	0	0.00
856	0.15	232	0.06	1,253	0.22	0	0.00
1,099	0.19	1,165	0.31	455	0.08	366	0.13
4,466	0.79	440	0.12	842	0.15	461	0.16
715	0.13	44	0.01	646	0.11	692	0.24
2,911	0.51	32	0.01	236	0.04	43	0.02
791	0.14	0	0.00	1,415	0.25	536	0.19
42	0.01	0	0.00	69	0.01	0	0.00
4,288	0.76	615	0.16	812	0.14	848	0.30
115	0.02	40	0.01	30	0.01	32	0.01
216	0.04	0	0.00	0	0.00	77	0.03
9	0.00	0	0.00	11	0.00	0	0.00
2,083	0.37	627	0.17	326	0.06	532	0.19
423	0.07	429	0.11	31	0.01	0	0.00
347	0.06	0	0.00	34	0.01	16	0.01
280	0.05	0	0.00	721	0.13	40	0.01
26,963	4.77	30,852	8.13	30,882	5.36	27,725	9.75
565,644	100.00	379,355	100.00	576,386	100.00	284,368	100.00

2. 공종별업종별

계정과목	건 축					
	보링·그라우팅		비계·구조물		상·하수도설비	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
1. 재료비	1,114,129	74.56	120,998	32.61	35,058	44.47
2. 노무비	270,956	18.13	98,697	26.60	29,204	37.04
(1) 직접노무비	242,792	16.25	77,053	20.76	26,671	33.83
① 기본급	242,792	16.25	76,571	20.64	26,396	33.48
② 체수당	0	0.00	8	0.00	257	0.33
③ 상여금	0	0.00	54	0.01	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	420	0.11	17	0.02
(2) 간접노무비	28,164	1.88	21,645	5.83	2,533	3.21
① 기본급	28,164	1.88	21,635	5.83	2,520	3.20
② 체수당	0	0.00	5	0.00	14	0.02
③ 상여금	0	0.00	5	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외주비	0	0.00	41,566	11.20	2,605	3.30
4. 현장경비	109,197	7.31	109,810	29.59	11,968	15.18
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	5	0.01
(2) 수도광열비	0	0.00	322	0.09	21	0.03
(3) 운반비	0	0.00	4,636	1.25	428	0.54
(4) 기계경비	2,532	0.17	61,044	16.45	4,068	5.16
① 중기임차료	0	0.00	59,688	16.09	3,971	5.04
② 중기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수선유지비	0	0.00	529	0.14	15	0.02
④ 보관운반비	0	0.00	50	0.01	0	0.00
⑤ 기타	2,532	0.17	777	0.21	81	0.10
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	111	0.14
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	47	0.06
(9) 가설비	0	0.00	5	0.00	0	0.00
(10) 지급임차료	0	0.00	3,970	1.07	111	0.14
(11) 보험료	14,366	0.96	3,386	0.91	746	0.95
(12) 복리후생비	0	0.00	5,217	1.41	282	0.36
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외주가공비	0	0.00	8,322	2.24	0	0.00
(15) 안전관리비	1,957	0.13	321	0.09	764	0.97
(16) 소모품비	0	0.00	591	0.16	206	0.26
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	1,146	0.31	56	0.07
(18) 세금과공과	0	0.00	4,378	1.18	4	0.01
(19) 폐기물처리비	0	0.00	1,310	0.35	0	0.00
(20) 도서인쇄비	0	0.00	0	0.00	15	0.02
(21) 지급수수료	0	0.00	138	0.04	131	0.17
(22) 환경보전비	0	0.00	0	0.00	577	0.73
(23) 보상비	0	0.00	150	0.04	0	0.00
(24) 안전점검비	0	0.00	53	0.01	0	0.00
(25) 퇴직공제부금비	0	0.00	14	0.00	0	0.00
(26) 기타법정경비	0	0.00	19	0.01	1,256	1.59
(27) 감가상각비	0	0.00	1,677	0.45	20	0.03
(28) 하자보수비	0	0.00	3	0.00	0	0.00
(29) 기타	90,341	6.05	13,109	3.53	3,121	3.96
5. 완성공사원가	1,494,283	100.00	371,071	100.00	78,836	100.00

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

석		수		중		습식·방수		실내건축	
평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
181,639	51.18	0	0.00	160,704	14.42	83,748	46.36		
140,757	39.66	0	0.00	832,892	74.75	69,988	38.74		
129,616	36.52	0	0.00	823,328	73.89	63,282	35.03		
128,807	36.29	0	0.00	821,369	73.71	62,989	34.87		
809	0.23	0	0.00	1,077	0.10	16	0.01		
0	0.00	0	0.00	141	0.01	170	0.09		
0	0.00	0	0.00	741	0.07	107	0.06		
11,142	3.14	0	0.00	9,564	0.86	6,705	3.71		
9,905	2.79	0	0.00	8,945	0.80	6,454	3.57		
529	0.15	0	0.00	474	0.04	16	0.01		
708	0.20	0	0.00	146	0.01	235	0.13		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.00		
3,458	0.97	0	0.00	2,602	0.23	12,310	6.81		
29,057	8.19	0	0.00	118,073	10.60	14,608	8.09		
0	0.00	0	0.00	1	0.00	16	0.01		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	20	0.01		
300	0.08	0	0.00	418	0.04	472	0.26		
4,706	1.33	0	0.00	14,422	1.29	1,366	0.76		
2,690	0.76	0	0.00	611	0.05	1,031	0.57		
0	0.00	0	0.00	64	0.01	0	0.00		
161	0.05	0	0.00	0	0.00	47	0.03		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	53	0.03		
1,856	0.52	0	0.00	13,747	1.23	237	0.13		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
0	0.00	0	0.00	3	0.00	0	0.00		
10	0.00	0	0.00	138	0.01	20	0.01		
7,243	2.04	0	0.00	12	0.00	54	0.03		
0	0.00	0	0.00	974	0.09	90	0.05		
910	0.26	0	0.00	2,234	0.20	1,571	0.87		
1,335	0.38	0	0.00	33,930	3.05	975	0.54		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	0.00		
0	0.00	0	0.00	2	0.00	411	0.23		
282	0.08	0	0.00	410	0.04	1,557	0.86		
1,607	0.45	0	0.00	22,711	2.04	399	0.22		
644	0.18	0	0.00	1,666	0.15	173	0.10		
3	0.00	0	0.00	28	0.00	144	0.08		
1,806	0.51	0	0.00	506	0.05	114	0.06		
1	0.00	0	0.00	1	0.00	50	0.03		
92	0.03	0	0.00	21,910	1.97	117	0.06		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	130	0.07		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	11	0.01		
0	0.00	0	0.00	14,761	1.32	75	0.04		
7	0.00	0	0.00	84	0.01	554	0.31		
0	0.00	0	0.00	0	0.00	76	0.04		
149	0.04	0	0.00	41	0.00	192	0.11		
9,961	2.81	0	0.00	3,820	0.34	6,015	3.33		
354,911	100.00	0	0.00	1,114,272	100.00	180,654	100.00		

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	건 축					
	조 경 시 설 물		조 경 식 재		지 붕 판 금 · 건 조	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	378,580	49.36	539,285	37.25	281,397	64.30
2. 노 무 비	169,041	22.04	229,384	15.85	34,321	7.84
(1) 직 접 노 무 비	147,829	19.28	199,209	13.76	28,600	6.53
① 기 본 급	147,190	19.19	198,367	13.70	28,600	6.53
② 제 수 당	0	0.00	842	0.06	0	0.00
③ 상 여 금	339	0.04	0	0.00	0	0.00
④ 퇴 직 급 여 충 당 금 전 입 액	300	0.04	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	21,212	2.77	30,174	2.08	5,722	1.31
① 기 본 급	21,212	2.77	28,911	2.00	4,749	1.09
② 제 수 당	0	0.00	19	0.00	973	0.22
③ 상 여 금	0	0.00	725	0.05	0	0.00
④ 퇴 직 급 여 충 당 금 전 입 액	0	0.00	519	0.04	0	0.00
3. 외 주 비	63,720	8.31	274,807	18.98	77,900	17.80
4. 현 장 경 비	155,601	20.29	404,136	27.92	44,034	10.06
(1) 전 력 비	12	0.00	27	0.00	1,667	0.38
(2) 수 도 광 열 비	155	0.02	914	0.06	367	0.08
(3) 운 반 비	5,711	0.74	28,848	1.99	761	0.17
(4) 기 계 경 비	44,235	5.77	115,055	7.95	16,521	3.77
① 중 기 입 차 료	42,366	5.52	114,775	7.93	14,854	3.39
② 중 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	1	0.00	114	0.01	1,111	0.25
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	12	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	1,868	0.24	154	0.01	556	0.13
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	434	0.06	6,759	0.47	111	0.03
(11) 보 험 료	566	0.07	1,070	0.07	930	0.21
(12) 복 리 후 생 비	7,678	1.00	26,302	1.82	474	0.11
(13) 보 관 비	0	0.00	19	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	192	0.01	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	1,259	0.16	5,074	0.35	1,275	0.29
(16) 소 모 품 비	453	0.06	2,056	0.14	1,549	0.35
(17) 여 비, 교 통 비, 통 신 비	701	0.09	2,574	0.18	56	0.01
(18) 세 금 과 공 과	34,594	4.51	41,970	2.90	256	0.06
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	343	0.02	438	0.10
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	5	0.00	11	0.00
(21) 지 급 수 수 료	883	0.12	2,942	0.20	3,347	0.76
(22) 환 경 보 전 비	10	0.00	103	0.01	188	0.04
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	556	0.13
(24) 안 전 점 검 비	96	0.01	8	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	1,459	0.19	5,481	0.38	333	0.08
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	474	0.03	3,303	0.75
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	60	0.00	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	59	0.01	2,354	0.16	0	0.00
(29) 기 타	57,299	7.47	161,505	11.16	11,891	2.72
5. 완 성 공 사 원 가	766,942	100.00	1,447,611	100.00	437,653	100.00

원가계산서 (5)

(단위 : 천원, %)

		건 축			
철근·콘크리트		토 공		포 장	
평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
106,679	19.91	197,023	23.77	32,645	32.76
320,122	59.74	136,708	16.49	30,766	30.87
299,815	55.95	108,759	13.12	24,961	25.05
296,926	55.41	102,594	12.38	24,821	24.91
1,585	0.30	4,657	0.56	124	0.12
563	0.11	235	0.03	0	0.00
741	0.14	1,273	0.15	16	0.02
20,307	3.79	27,949	3.37	5,805	5.83
19,157	3.57	23,651	2.85	5,484	5.50
400	0.07	1,381	0.17	7	0.01
611	0.11	285	0.03	167	0.17
139	0.03	2,633	0.32	148	0.15
9,841	1.84	104,896	12.65	640	0.64
99,219	18.52	390,370	47.09	35,597	35.72
136	0.03	260	0.03	0	0.00
133	0.02	1,003	0.12	0	0.00
2,148	0.40	103,155	12.44	1,587	1.59
26,648	4.97	186,011	22.44	28,638	28.74
24,553	4.58	164,087	19.79	28,353	28.45
7	0.00	24	0.00	0	0.00
212	0.04	16,439	1.98	286	0.29
162	0.03	0	0.00	0	0.00
1,713	0.32	5,460	0.66	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	60	0.01	0	0.00
8	0.00	1,367	0.16	0	0.00
2,454	0.46	27	0.00	0	0.00
6,968	1.30	20,806	2.51	17	0.02
3,449	0.64	3,981	0.48	242	0.24
12,556	2.34	12,884	1.55	818	0.82
0	0.00	0	0.00	0	0.00
180	0.03	0	0.00	0	0.00
1,596	0.30	1,500	0.18	706	0.71
5,277	0.98	9,663	1.17	1,541	1.55
257	0.05	1,244	0.15	387	0.39
1,016	0.19	940	0.11	27	0.03
1,001	0.19	120	0.01	258	0.26
68	0.01	98	0.01	37	0.04
5,369	1.00	8,690	1.05	122	0.12
211	0.04	353	0.04	56	0.06
676	0.13	776	0.09	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,211	0.23	351	0.04	56	0.06
914	0.17	676	0.08	30	0.03
423	0.08	2,065	0.25	2	0.00
11	0.00	0	0.00	0	0.00
26,510	4.95	34,342	4.14	1,076	1.08
535,862	100.00	828,998	100.00	99,648	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	산 업 환 경 설 비					
	합 계		강 구조 물		금속·창호·온실	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	100,530	25.69	0	0.00	148,161	81.25
2. 노 무 비	203,632	52.04	0	0.00	29,190	16.01
(1) 직 접 노 무 비	193,202	49.37	0	0.00	27,990	15.35
① 기 본 급	187,290	47.86	0	0.00	27,990	15.35
② 제 수 당	3,372	0.86	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	51	0.01	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	2,490	0.64	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	10,429	2.67	0	0.00	1,200	0.66
① 기 본 급	9,786	2.50	0	0.00	1,200	0.66
② 제 수 당	532	0.14	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	111	0.03	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	9,053	2.31	0	0.00	4,400	2.41
4. 현 장 경 비	78,119	19.96	0	0.00	600	0.33
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(3) 운 반 비	14	0.00	0	0.00	0	0.00
(4) 기 계 경 비	3,632	0.93	0	0.00	0	0.00
① 중 기 입 차 료	3,588	0.92	0	0.00	0	0.00
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	18	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 보 관 운 반 비	25	0.01	0	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	171	0.04	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	547	0.14	0	0.00	0	0.00
(11) 보 험 료	642	0.16	0	0.00	442	0.24
(12) 복 리 후 생 비	2,814	0.72	0	0.00	0	0.00
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	171	0.04	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	506	0.13	0	0.00	0	0.00
(16) 소 모 품 비	1,432	0.37	0	0.00	0	0.00
(17) 여비, 교통비, 통신비	354	0.09	0	0.00	0	0.00
(18) 세 금 과 공 과	752	0.19	0	0.00	0	0.00
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	9	0.00	0	0.00	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	2,309	0.59	0	0.00	150	0.08
(22) 환 경 보 전 비	66	0.02	0	0.00	0	0.00
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	217	0.06	0	0.00	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	235	0.06	0	0.00	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(29) 기 타	64,246	16.42	0	0.00	8	0.00
5. 완 성 공 사 원 가	391,334	100.00	0	0.00	182,351	100.00

원가계산서 (6)

(단위 : 천원, %)

산업환경설비							
도		보링·그라우팅		비계·구조물		상·하수도설비	
평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
4,956	7.49	0	0.00	75,071	17.04	66,001	32.43
53,193	80.38	0	0.00	164,005	37.22	41,774	20.52
48,820	73.77	0	0.00	156,072	35.42	37,289	18.32
48,820	73.77	0	0.00	156,072	35.42	35,309	17.35
0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,625	0.80
0	0.00	0	0.00	0	0.00	355	0.17
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4,373	6.61	0	0.00	7,933	1.80	4,485	2.20
4,373	6.61	0	0.00	7,933	1.80	3,860	1.90
0	0.00	0	0.00	0	0.00	625	0.31
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	62,274	30.59
8,026	12.13	0	0.00	201,528	45.74	33,496	16.46
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
190	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
600	0.91	0	0.00	0	0.00	500	0.25
0	0.00	0	0.00	0	0.00	500	0.25
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
250	0.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00
350	0.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
2,400	3.63	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	150	0.07
0	0.00	0	0.00	0	0.00	575	0.28
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,200	0.59
208	0.31	0	0.00	0	0.00	550	0.27
704	1.06	0	0.00	0	0.00	600	0.29
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	250	0.12
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3,925	5.93	0	0.00	201,528	45.74	29,671	14.58
66,176	100.00	0	0.00	440,605	100.00	203,545	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	산 업 환 경 설 비					
	석 공		수 중		습식·방수	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	0	0.00	0	0.00	173,544	45.03
2. 노 무 비	0	0.00	0	0.00	172,863	44.85
(1) 직 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	139,213	36.12
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	95,257	24.72
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	43,956	11.41
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	33,650	8.73
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	26,600	6.90
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	6,200	1.61
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	850	0.22
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4. 현 장 경 비	0	0.00	0	0.00	38,996	10.12
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(3) 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(4) 기 계 경 비	0	0.00	0	0.00	13,950	3.62
① 중 기 입 차 료	0	0.00	0	0.00	13,950	3.62
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	0	0.00	0	0.00	1,950	0.51
(11) 보 험 료	0	0.00	0	0.00	1,872	0.49
(12) 복 리 후 생 비	0	0.00	0	0.00	4,167	1.08
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	0	0.00	0	0.00	3,900	1.01
(16) 소 모 품 비	0	0.00	0	0.00	879	0.23
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	0	0.00	664	0.17
(18) 세 금 과 공 과	0	0.00	0	0.00	4,855	1.26
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	125	0.03
(21) 지 급 수 수 료	0	0.00	0	0.00	2,340	0.61
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	1,894	0.49
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(29) 기 타	0	0.00	0	0.00	2,400	0.62
5. 완 성 공 사 원 가	0	0.00	0	0.00	385,403	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	산 업 환 경 설 비					
	철근·콘크리트		토 공		포 장	
	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
1. 재 료 비	117,968	23.28	8,043	12.00	0	0.00
2. 노 무 비	295,026	58.21	4,870	7.27	0	0.00
(1) 직 접 노 무 비	283,718	55.98	4,829	7.21	0	0.00
① 기 본 급	279,360	55.12	4,829	7.21	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	4,358	0.86	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	11,308	2.23	40	0.06	0	0.00
① 기 본 급	11,220	2.21	40	0.06	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	88	0.02	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4. 현 장 경 비	93,848	18.52	54,087	80.73	0	0.00
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(3) 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(4) 기 계 경 비	4,412	0.87	0	0.00	0	0.00
① 중 기 입 차 료	4,411	0.87	0	0.00	0	0.00
② 중기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	1	0.00	0	0.00	0	0.00
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	713	0.14	0	0.00	0	0.00
(11) 보 험 료	825	0.16	0	0.00	0	0.00
(12) 복 리 후 생 비	4,259	0.84	0	0.00	0	0.00
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	235	0.05	0	0.00	0	0.00
(16) 소 모 품 비	2,159	0.43	0	0.00	0	0.00
(17) 여비, 교통비, 통신비	537	0.11	0	0.00	0	0.00
(18) 세 금 과 공 과	709	0.14	0	0.00	0	0.00
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	3,739	0.74	0	0.00	0	0.00
(22) 환 경 보 전 비	54	0.01	0	0.00	0	0.00
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	380	0.08	0	0.00	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	175	0.03	0	0.00	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(29) 기 타	75,651	14.93	54,087	80.73	0	0.00
5. 완 성 공 사 원 가	506,841	100.00	67,000	100.00	0	0.00

원가계산서 (8)

(단위 : 천원, %)

조 경		조 경					
합 계		강 구조 물		금속 · 창호 · 온실		도 장	
평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
223,984	52.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
88,837	20.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00
77,800	18.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
77,641	18.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
89	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
59	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
11,037	2.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
10,932	2.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
91	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
34,443	8.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
82,449	19.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
50	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
6,865	1.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
31,639	7.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
29,628	6.89	0	0.00	0	0.00	0	0.00
91	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
77	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
379	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,464	0.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
2,095	0.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00
552	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
772	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4,221	0.98	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,361	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,081	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
847	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4,926	1.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00
48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
40	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,056	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
97	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
426	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1,184	0.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
25,117	5.85	0	0.00	0	0.00	0	0.00
429,713	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	조 경					
	보령·그라우팅		비계·구조물		상·하수도설비	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	0	0.00	0	0.00	3,153	2.30
2. 노 무 비	0	0.00	0	0.00	37,120	27.05
(1) 직 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	25,457	18.55
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	25,457	18.55
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	11,664	8.50
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	11,664	8.50
② 제 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	0	0.00	0	0.00	27,102	19.75
4. 현 장 경 비	0	0.00	0	0.00	69,843	50.90
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	89	0.06
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(3) 운 반 비	0	0.00	0	0.00	343	0.25
(4) 기 계 경 비	0	0.00	0	0.00	50,607	36.88
① 중 기 입 차 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
② 중기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	58	0.04
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	50,549	36.84
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(11) 보 험 료	0	0.00	0	0.00	1,455	1.06
(12) 복 리 후 생 비	0	0.00	0	0.00	3,165	2.31
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(16) 소 모 품 비	0	0.00	0	0.00	3,778	2.75
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(18) 세 금 과 공 과	0	0.00	0	0.00	455	0.33
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	11	0.01
(21) 지 급 수 수 료	0	0.00	0	0.00	3,849	2.80
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(29) 기 타	0	0.00	0	0.00	6,090	4.44
5. 완 성 공 사 원 가	0	0.00	0	0.00	137,219	100.00

2. 공 종 별 업 종 별

계 정 과 목	조 경					
	조 경 시 설 물		조 경 식 재		지 붕 판 금 · 건 조	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
1. 재 료 비	142,463	54.21	285,562	52.84	0	0.00
2. 노 무 비	73,311	27.90	96,893	17.93	0	0.00
(1) 직 접 노 무 비	64,657	24.60	84,830	15.70	0	0.00
① 기 본 급	64,599	24.58	84,587	15.65	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	159	0.03	0	0.00
③ 상 여 금	31	0.01	83	0.02	0	0.00
④ 퇴 직 급 여 충 당 금 전 입 액	27	0.01	0	0.00	0	0.00
(2) 간 접 노 무 비	8,653	3.29	12,063	2.23	0	0.00
① 기 본 급	8,621	3.28	11,898	2.20	0	0.00
② 제 수 당	0	0.00	17	0.00	0	0.00
③ 상 여 금	20	0.01	148	0.03	0	0.00
④ 퇴 직 급 여 충 당 금 전 입 액	12	0.00	0	0.00	0	0.00
3. 외 주 비	5,059	1.92	57,267	10.60	0	0.00
4. 현 장 경 비	41,966	15.97	100,670	18.63	0	0.00
(1) 전 력 비	0	0.00	1	0.00	0	0.00
(2) 수 도 광 열 비	4	0.00	87	0.02	0	0.00
(3) 운 반 비	3,680	1.40	9,667	1.79	0	0.00
(4) 기 계 경 비	14,896	5.67	31,052	5.75	0	0.00
① 중 기 입 차 료	12,879	4.90	30,716	5.68	0	0.00
② 중 기 감 가 상 각 비	226	0.09	0	0.00	0	0.00
③ 수 선 유 지 비	39	0.01	3	0.00	0	0.00
④ 보 관 운 반 비	631	0.24	228	0.04	0	0.00
⑤ 기 타	1,120	0.43	105	0.02	0	0.00
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(9) 가 설 비	5,238	1.99	0	0.00	0	0.00
(10) 지 급 입 차 료	677	0.26	504	0.09	0	0.00
(11) 보 험 료	710	0.27	827	0.15	0	0.00
(12) 복 리 후 생 비	1,486	0.57	6,182	1.14	0	0.00
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(15) 안 전 관 리 비	648	0.25	1,594	0.29	0	0.00
(16) 소 모 품 비	1,231	0.47	910	0.17	0	0.00
(17) 여 비, 교 통 비, 통 신 비	1,560	0.59	378	0.07	0	0.00
(18) 세 금 과 공 과	19	0.01	8,813	1.63	0	0.00
(19) 폐 기 물 처 리 비	95	0.04	18	0.00	0	0.00
(20) 도 서 인 쇄 비	93	0.04	5	0.00	0	0.00
(21) 지 급 수 수 료	513	0.20	602	0.11	0	0.00
(22) 환 경 보 전 비	66	0.03	126	0.02	0	0.00
(23) 보 상 비	24	0.01	0	0.00	0	0.00
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	764	0.14	0	0.00
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	2,126	0.39	0	0.00
(27) 감 가 상 각 비	24	0.01	68	0.01	0	0.00
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	18	0.00	0	0.00
(29) 기 타	11,000	4.19	36,926	6.83	0	0.00
5. 완 성 공 사 원 가	262,799	100.00	540,392	100.00	0	0.00

원 가 계 산 서 (10)

(단위 : 천원, %)

월 근 · 콘 크 리 트		조 경			
평 균	구 성 비	토 공		포 장	
		평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
548,820	37.48	0	0.00	1,026	2.30
337,860	23.07	0	0.00	12,081	27.05
293,460	20.04	0	0.00	8,285	18.55
293,460	20.04	0	0.00	8,285	18.55
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
44,400	3.03	0	0.00	3,796	8.50
44,400	3.03	0	0.00	3,796	8.50
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	8,820	19.75
577,694	39.45	0	0.00	22,730	50.90
0	0.00	0	0.00	29	0.06
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	112	0.25
519,563	35.48	0	0.00	16,470	36.88
515,441	35.20	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
4,122	0.28	0	0.00	19	0.04
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	16,451	36.84
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	473	1.06
9,595	0.66	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
14,990	1.02	0	0.00	0	0.00
711	0.05	0	0.00	1,229	2.75
870	0.06	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	148	0.33
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	4	0.01
30,990	2.12	0	0.00	1,253	2.80
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
0	0.00	0	0.00	0	0.00
975	0.07	0	0.00	3,012	6.75
1,464,374	100.00	0	0.00	44,657	100.00

3. 공 종 별 공 사 규 모 별

계 정 과 목	토 목						
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균
1. 재 료 비	115,655	29.13	44,269	29.65	278,513	29.28	699,951
2. 노 무 비	131,856	33.21	59,607	39.93	303,664	31.93	855,627
(1) 직 접 노 무 비	111,530	28.09	52,165	34.94	257,584	27.08	677,451
① 기 본 급	109,843	27.66	51,720	34.65	252,359	26.53	677,451
② 계 수 당	1,043	0.26	304	0.20	3,978	0.42	0
③ 상 여 금	353	0.09	135	0.09	1,225	0.13	0
④ 퇴직급여충당금전입액	291	0.07	6	0.00	23	0.00	0
(2) 간 접 노 무 비	20,326	5.12	7,442	4.99	46,080	4.84	178,176
① 기 본 급	19,046	4.80	7,344	4.92	44,074	4.63	178,176
② 계 수 당	957	0.24	41	0.03	1,335	0.14	0
③ 상 여 금	78	0.02	35	0.02	210	0.02	0
④ 퇴직급여충당금전입액	244	0.06	21	0.01	461	0.05	0
3. 외 주 비	16,782	4.23	2,184	1.46	37,506	3.94	138,057
4. 현 장 경 비	132,788	33.44	43,225	28.95	331,403	34.84	1,229,414
(1) 전 력 비	637	0.16	41	0.03	606	0.06	2,485
(2) 수 도 광 열 비	95	0.02	24	0.02	291	0.03	0
(3) 운 반 비	6,038	1.52	522	0.35	21,130	2.22	6,657
(4) 기 계 경 비	65,722	16.55	18,421	12.34	174,568	18.35	706,811
① 증 기 입 차 료	59,320	14.94	16,754	11.22	154,697	16.27	605,909
② 증 기 감 가 상 각 비	97	0.02	95	0.06	113	0.01	0
③ 수 선 유 지 비	1,400	0.35	165	0.11	2,534	0.27	89,615
④ 보 관 운 반 비	1,458	0.37	56	0.04	6,688	0.70	7,896
⑤ 기 타	3,447	0.87	1,352	0.91	10,536	1.11	3,391
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.07	0	0.00	1,446	0.15	0
(6) 기 술 료	72	0.02	36	0.02	219	0.02	0
(7) 연 구 개 발 비	1	0.00	0	0.00	5	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	48	0.01	12	0.01	0	0.00	0
(9) 가 설 비	1,140	0.29	2	0.00	823	0.09	0
(10) 지 급 입 차 료	1,556	0.39	352	0.24	5,006	0.53	4,267
(11) 보 험 료	2,733	0.69	958	0.64	5,183	0.54	58,265
(12) 복 리 후 생 비	6,250	1.57	1,186	0.79	13,088	1.38	60,348
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	1,361	0.34	5	0.00	56	0.01	0
(15) 안 전 관 리 비	2,749	0.69	1,401	0.94	4,652	0.49	36,061
(16) 소 모 품 비	2,101	0.53	791	0.53	3,996	0.42	3,065
(17) 여비, 교통비, 통신비	650	0.16	225	0.15	1,647	0.17	491
(18) 세 금 과 공 과	624	0.16	122	0.08	1,097	0.12	5,531
(19) 폐 기 물 처 리 비	338	0.09	107	0.07	831	0.09	0
(20) 도 서 인 쇄 비	78	0.02	24	0.02	196	0.02	0
(21) 지 급 수 수 료	2,354	0.59	521	0.35	4,891	0.51	0
(22) 환 경 보 전 비	440	0.11	339	0.23	713	0.07	4,136
(23) 보 상 비	183	0.05	43	0.03	168	0.02	15,230
(24) 안 전 점 검 비	120	0.03	36	0.02	350	0.04	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	251	0.06	12	0.01	673	0.07	0
(26) 기 타 법 정 경 비	741	0.19	358	0.24	535	0.06	0
(27) 감 가 상 각 비	253	0.06	165	0.11	614	0.06	0
(28) 하 자 보 수 비	43	0.01	29	0.02	101	0.01	0
(29) 기 타	35,915	9.04	17,495	11.72	88,520	9.31	326,067
5. 완 성 공 사 원 가	397,080	100.00	149,286	100.00	951,086	100.00	2,923,049

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

토 목								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
23.95	97,227	29.06	1,916,979	29.48	0	0.00	0	0.00
29.27	115,650	34.56	1,715,971	26.39	0	0.00	0	0.00
23.18	98,992	29.58	1,337,045	20.56	0	0.00	0	0.00
23.18	97,573	29.16	1,309,228	20.13	0	0.00	0	0.00
0.00	1,054	0.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	357	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	9	0.00	27,817	0.43	0	0.00	0	0.00
6.10	16,657	4.98	378,926	5.83	0	0.00	0	0.00
6.10	16,170	4.83	300,159	4.62	0	0.00	0	0.00
0.00	306	0.09	64,658	0.99	0	0.00	0	0.00
0.00	71	0.02	800	0.01	0	0.00	0	0.00
0.00	111	0.03	13,309	0.20	0	0.00	0	0.00
4.72	10,453	3.12	635,405	9.77	0	0.00	0	0.00
42.06	111,289	33.26	2,234,298	34.36	0	0.00	0	0.00
0.08	175	0.05	45,769	0.70	0	0.00	0	0.00
0.00	78	0.02	1,765	0.03	0	0.00	0	0.00
0.23	4,785	1.43	128,466	1.98	0	0.00	0	0.00
24.18	55,651	16.63	1,050,153	16.15	0	0.00	0	0.00
20.73	49,498	14.79	1,019,421	15.68	0	0.00	0	0.00
0.00	98	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3.07	1,336	0.40	7,718	0.12	0	0.00	0	0.00
0.27	1,473	0.44	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.12	3,247	0.97	23,015	0.35	0	0.00	0	0.00
0.00	296	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	73	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	10	0.00	3,798	0.06	0	0.00	0	0.00
0.00	170	0.05	95,957	1.48	0	0.00	0	0.00
0.15	1,334	0.40	23,210	0.36	0	0.00	0	0.00
1.99	2,262	0.68	48,782	0.75	0	0.00	0	0.00
2.06	4,075	1.22	218,862	3.37	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	15	0.00	132,878	2.04	0	0.00	0	0.00
1.23	2,332	0.70	43,573	0.67	0	0.00	0	0.00
0.10	1,464	0.44	64,403	0.99	0	0.00	0	0.00
0.02	518	0.15	13,549	0.21	0	0.00	0	0.00
0.19	363	0.11	26,200	0.40	0	0.00	0	0.00
0.00	254	0.08	8,488	0.13	0	0.00	0	0.00
0.00	59	0.02	1,970	0.03	0	0.00	0	0.00
0.00	1,411	0.42	94,539	1.45	0	0.00	0	0.00
0.14	444	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.52	185	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	100	0.03	2,082	0.03	0	0.00	0	0.00
0.00	147	0.04	10,347	0.16	0	0.00	0	0.00
0.00	392	0.12	34,926	0.54	0	0.00	0	0.00
0.00	256	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	43	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
11.16	34,394	10.28	184,581	2.84	0	0.00	0	0.00
100.00	334,619	100.00	6,502,653	100.00	0	0.00	0	0.00

3. 공종별공사규모별

계정 과 목	건 축							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	210,795	37.27	66,184	43.41	336,547	30.15	977,177	
2. 노무비	214,277	37.88	58,395	38.30	477,871	42.81	1,427,384	
(1) 직접노무비	200,173	35.39	52,282	34.29	448,576	40.18	1,384,047	
① 기본급	198,586	35.11	51,940	34.07	445,961	39.95	1,354,136	
② 계수당	916	0.16	276	0.18	1,321	0.12	20,848	
③ 상여금	295	0.05	59	0.04	531	0.05	6,770	
④ 퇴직급여충당금전입액	375	0.07	7	0.00	763	0.07	2,294	
(2) 간접노무비	14,104	2.49	6,114	4.01	29,295	2.62	43,337	
① 기본급	13,112	2.32	5,923	3.89	26,877	2.41	42,954	
② 계수당	266	0.05	95	0.06	908	0.08	330	
③ 상여금	454	0.08	86	0.06	527	0.05	7	
④ 퇴직급여충당금전입액	272	0.05	10	0.01	983	0.09	47	
3. 외주비	38,970	6.89	6,239	4.09	73,682	6.60	350,043	
4. 현장경비	101,602	17.96	21,634	14.19	228,248	20.45	806,011	
(1) 전력비	83	0.01	42	0.03	213	0.02	71	
(2) 수도광열비	162	0.03	33	0.02	456	0.04	1,169	
(3) 운반비	9,277	1.64	854	0.56	31,438	2.82	77,287	
(4) 기계경비	30,660	5.42	7,608	4.99	87,240	7.81	188,221	
① 중기임차료	26,977	4.77	6,568	4.31	76,298	6.83	170,082	
② 중기감가상각비	10	0.00	9	0.01	14	0.00	0	
③ 수선유지비	1,224	0.22	97	0.06	5,573	0.50	207	
④ 보관운반비	48	0.01	28	0.02	130	0.01	0	
⑤ 기타	2,401	0.42	905	0.59	5,226	0.47	17,932	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	7	0.00	4	0.00	7	0.00	131	
(8) 품질관리비	138	0.02	18	0.01	503	0.05	1,000	
(9) 가설비	890	0.16	141	0.09	3,403	0.30	1,799	
(10) 지급임차료	3,681	0.65	740	0.49	10,150	0.91	35,603	
(11) 보험료	2,145	0.38	823	0.54	4,381	0.39	11,734	
(12) 복리후생비	8,951	1.58	1,250	0.82	19,122	1.71	78,764	
(13) 보관비	3	0.00	4	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	856	0.15	441	0.29	1,450	0.13	10,660	
(15) 안전관리비	1,099	0.19	532	0.35	1,927	0.17	7,522	
(16) 소모품비	4,466	0.79	709	0.46	11,053	0.99	29,956	
(17) 여비, 교통비, 통신비	715	0.13	174	0.11	1,447	0.13	7,617	
(18) 세금과공과	2,911	0.51	212	0.14	3,270	0.29	62,674	
(19) 폐기물처리비	791	0.14	186	0.12	1,095	0.10	532	
(20) 도서인쇄비	42	0.01	28	0.02	28	0.00	85	
(21) 지급수수료	4,288	0.76	919	0.60	8,746	0.78	51,260	
(22) 환경보전비	115	0.02	78	0.05	160	0.01	1,080	
(23) 보상비	216	0.04	12	0.01	333	0.03	0	
(24) 안전점검비	9	0.00	10	0.01	5	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	2,083	0.37	6	0.00	4,996	0.45	23,570	
(26) 기타법정경비	423	0.07	455	0.30	378	0.03	0	
(27) 감가상각비	347	0.06	113	0.07	1,012	0.09	535	
(28) 하자보수비	280	0.05	99	0.06	345	0.03	0	
(29) 기타	26,963	4.77	6,143	4.03	35,089	3.14	214,740	
5. 완성공사원가	565,644	100.00	152,452	100.00	1,116,347	100.00	3,560,614	

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

건 축								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
27.44	141,809	33.33	1,193,139	22.75	2,088,041	15.00	37,125,613	78.57
40.09	174,790	41.08	2,428,170	46.29	9,134,297	65.60	1,937,231	4.10
38.87	163,057	38.32	2,291,713	43.69	8,875,827	63.75	1,454,345	3.08
38.03	161,616	37.99	2,290,914	43.67	8,770,649	62.99	1,454,345	3.08
0.59	929	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.19	299	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	213	0.05	799	0.02	105,178	0.76	0	0.00
1.22	11,733	2.76	136,457	2.60	258,470	1.86	482,886	1.02
1.21	11,074	2.60	127,397	2.43	242,031	1.74	333,388	0.71
0.01	269	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	176	0.04	9,060	0.17	0	0.00	124,756	0.26
0.00	214	0.05	0	0.00	16,439	0.12	24,742	0.05
9.83	27,569	6.48	498,523	9.50	124,961	0.90	4,283,810	9.07
22.64	81,292	19.11	1,125,583	21.46	2,576,232	18.50	3,904,207	8.26
0.00	78	0.02	0	0.00	2,497	0.02	1,042	0.00
0.03	145	0.03	1,784	0.03	0	0.00	0	0.00
2.17	8,846	2.08	47,654	0.91	35,200	0.25	334	0.00
5.29	28,028	6.59	202,714	3.86	599,300	4.30	0	0.00
4.78	24,562	5.77	177,463	3.38	599,300	4.30	0	0.00
-	10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	1,241	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
-	49	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.50	2,166	0.51	25,252	0.48	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	140	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.05	856	0.20	0	0.00	30,653	0.22	0	0.00
1.00	3,439	0.81	21,743	0.41	23,500	0.17	18,000	0.04
0.33	1,796	0.42	21,055	0.40	49,270	0.35	53,922	0.11
2.21	6,615	1.55	141,228	2.69	582,414	4.18	56,247	0.12
-	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.30	868	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.21	970	0.23	7,277	0.14	44,342	0.32	0	0.00
0.84	3,484	0.82	87,184	1.66	28,656	0.21	51,530	0.11
0.21	597	0.14	6,225	0.12	3,754	0.03	37,313	0.08
1.76	2,170	0.51	63,633	1.21	40,969	0.29	30,308	0.06
0.01	383	0.09	5,321	0.10	87,715	0.63	152,284	0.32
0.00	30	0.01	20	0.00	8,576	0.06	20	0.00
1.44	3,615	0.85	47,403	0.90	57,735	0.41	94,375	0.20
0.03	116	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	79	0.02	13,286	0.25	0	0.00	0	0.00
-	9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.66	1,544	0.36	34,420	0.66	98,855	0.71	35,582	0.08
-	429	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	309	0.07	4,046	0.08	0	0.00	0	0.00
-	148	0.03	0	0.00	0	0.00	89,772	0.19
6.03	16,588	3.90	420,590	8.02	882,794	6.34	3,283,477	6.95
100.00	425,461	100.00	5,245,415	100.00	13,923,530	100.00	47,250,861	100.00

3. 공종별공사규모별

계정 과 목	산 업						
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	100,530	25.69	42,956	32.64	171,186	20.44	1,013,870
2. 노무비	203,632	52.04	68,537	52.08	390,628	46.64	2,240,737
(1) 직접노무비	193,202	49.37	60,349	45.86	369,555	44.12	2,234,206
① 기본급	187,290	47.86	60,009	45.60	337,945	40.35	2,234,206
② 계수당	3,372	0.86	295	0.22	17,582	2.10	0
③ 상여금	51	0.01	45	0.03	84	0.01	0
④ 퇴직급여충당금전입액	2,490	0.64	0	0.00	13,944	1.66	0
(2) 간접노무비	10,429	2.67	8,187	6.22	21,072	2.52	6,532
① 기본급	9,786	2.50	8,074	6.14	17,972	2.15	6,532
② 계수당	532	0.14	114	0.09	2,480	0.30	0
③ 상여금	111	0.03	0	0.00	620	0.07	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외주비	9,053	2.31	1,200	0.91	45,420	5.42	0
4. 현장경비	78,119	19.96	18,908	14.37	230,393	27.51	619,401
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	14	0.00	17	0.01	0	0.00	0
(4) 기계경비	3,632	0.93	3,695	2.81	4,077	0.49	0
① 증기임차료	3,588	0.92	3,640	2.77	4,077	0.49	0
② 증기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수선유지비	18	0.00	23	0.02	0	0.00	0
④ 보관운반비	25	0.01	32	0.02	0	0.00	0
⑤ 기타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	171	0.04	218	0.17	0	0.00	0
(10) 지급임차료	547	0.14	14	0.01	3,002	0.36	0
(11) 보험료	642	0.16	164	0.12	2,874	0.34	0
(12) 복리후생비	2,814	0.72	230	0.17	14,746	1.76	0
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	171	0.04	218	0.17	0	0.00	0
(15) 안전관리비	506	0.13	312	0.24	1,460	0.17	0
(16) 소모품비	1,432	0.37	246	0.19	6,939	0.83	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	354	0.09	0	0.00	1,984	0.24	0
(18) 세금과공과	752	0.19	51	0.04	3,984	0.48	0
(19) 폐기물처리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도서인쇄비	9	0.00	0	0.00	50	0.01	0
(21) 지급수수료	2,309	0.59	269	0.20	11,745	1.40	0
(22) 환경보전비	66	0.02	85	0.06	0	0.00	0
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴직공제부금비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	217	0.06	277	0.21	0	0.00	0
(27) 감가상각비	235	0.06	11	0.01	1,270	0.15	0
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기타	64,246	16.42	13,100	9.95	178,259	21.28	619,401
5. 완성공사원가	391,334	100.00	131,601	100.00	837,626	100.00	3,874,009

원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

환 경 설 비									
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상		
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
26.17	100,530	25.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
57.84	203,632	52.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
57.67	193,202	49.37	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
57.67	187,290	47.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	3,372	0.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	51	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,490	0.64	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.17	10,429	2.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.17	9,786	2.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	532	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	111	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	9,053	2.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
15.99	78,119	19.96	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	14	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	3,632	0.93	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	3,588	0.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	18	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	25	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	171	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	547	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	642	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,814	0.72	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	171	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	506	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,432	0.37	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	354	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	752	0.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,309	0.59	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	66	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	217	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	235	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
15.99	64,246	16.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
100.00	391,334	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	

3. 공종별공사규모별

계정 과 목	조 경							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	223,984	52.12	75,718	53.69	542,225	55.45	2,302,400	
2. 노무비	88,837	20.67	36,181	25.66	255,160	26.09	597,340	
(1) 직접노무비	77,800	18.11	29,853	21.17	234,462	23.98	520,040	
① 기본급	77,641	18.07	29,655	21.03	234,462	23.98	520,040	
② 계수당	89	0.02	111	0.08	0	0.00	0	
③ 상여금	59	0.01	73	0.05	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	11	0.00	14	0.01	0	0.00	0	
(2) 간접노무비	11,037	2.57	6,327	4.49	20,698	2.12	77,301	
① 기본급	10,932	2.54	6,270	4.45	20,357	2.08	77,301	
② 계수당	9	0.00	12	0.01	0	0.00	0	
③ 상여금	91	0.02	40	0.03	341	0.03	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
3. 외주비	34,443	8.02	2,114	1.50	30,536	3.12	0	
4. 현장경비	82,449	19.19	27,003	19.15	149,892	15.33	790,067	
(1) 전력비	3	0.00	3	0.00	0	0.00	0	
(2) 수도광열비	50	0.01	9	0.01	0	0.00	1,028	
(3) 운반비	6,865	1.60	2,354	1.67	12,103	1.24	78,497	
(4) 기계경비	31,639	7.36	9,187	6.51	99,080	10.13	264,040	
① 증기입차료	29,628	6.89	6,855	4.86	98,230	10.05	264,040	
② 증기감가상각비	91	0.02	113	0.08	0	0.00	0	
③ 수선유지비	77	0.02	3	0.00	435	0.04	0	
④ 보관운반비	379	0.09	385	0.27	415	0.04	0	
⑤ 기타	1,464	0.34	1,830	1.30	0	0.00	0	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가설비	2,095	0.49	2,619	1.86	0	0.00	0	
(10) 지급입차료	552	0.13	147	0.10	904	0.09	102	
(11) 보험료	772	0.18	591	0.42	1,207	0.12	3,591	
(12) 복리후생비	4,221	0.98	1,263	0.90	7,990	0.82	66,742	
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안전관리비	1,361	0.32	796	0.56	2,263	0.23	14,908	
(16) 소모품비	1,081	0.25	796	0.56	2,456	0.25	468	
(17) 여비, 교통비, 통신비	847	0.20	646	0.46	1,171	0.12	2,844	
(18) 세금과공과	4,926	1.15	29	0.02	82	0.01	60,238	
(19) 폐기물처리비	48	0.01	60	0.04	0	0.00	0	
(20) 도서인쇄비	40	0.01	50	0.04	3	0.00	0	
(21) 지급수수료	1,056	0.25	356	0.25	3,670	0.38	4,229	
(22) 환경보전비	97	0.02	121	0.09	0	0.00	0	
(23) 보상비	9	0.00	12	0.01	0	0.00	0	
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	426	0.10	0	0.00	0	0.00	16,250	
(26) 기타법정경비	1,184	0.28	792	0.56	3,211	0.33	0	
(27) 감가상각비	48	0.01	49	0.03	52	0.01	0	
(28) 하자보수비	10	0.00	13	0.01	0	0.00	0	
(29) 기타	25,117	5.85	7,111	5.04	15,700	1.61	277,130	
5. 완성공사원가	429,713	100.00	141,016	100.00	977,814	100.00	3,689,807	

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

조 경									
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상		
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
62.40	189,121	55.96	2,629,554	38.90	0	0.00	0	0.00	
16.19	82,397	24.38	533,183	7.89	0	0.00	0	0.00	
14.09	72,542	21.46	440,600	6.52	0	0.00	0	0.00	
14.09	72,381	21.42	440,600	6.52	0	0.00	0	0.00	
0.00	90	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	60	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
2.09	9,855	2.92	92,583	1.37	0	0.00	0	0.00	
2.09	9,749	2.88	92,583	1.37	0	0.00	0	0.00	
0.00	10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	92	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	7,026	2.08	1,926,165	28.50	0	0.00	0	0.00	
21.41	59,434	17.59	1,670,521	24.71	0	0.00	0	0.00	
0.00	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.03	22	0.01	1,987	0.03	0	0.00	0	0.00	
2.13	5,153	1.52	124,946	1.85	0	0.00	0	0.00	
7.16	28,514	8.44	247,273	3.66	0	0.00	0	0.00	
7.16	26,474	7.83	247,273	3.66	0	0.00	0	0.00	
0.00	92	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	78	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	385	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,485	0.44	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,126	0.63	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	278	0.08	19,430	0.29	0	0.00	0	0.00	
0.10	741	0.22	2,913	0.04	0	0.00	0	0.00	
1.81	3,382	1.00	62,086	0.92	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.40	1,256	0.37	8,639	0.13	0	0.00	0	0.00	
0.01	1,080	0.32	1,187	0.02	0	0.00	0	0.00	
0.08	769	0.23	6,247	0.09	0	0.00	0	0.00	
1.63	911	0.27	282,023	4.17	0	0.00	0	0.00	
0.00	49	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	41	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.11	988	0.29	5,745	0.08	0	0.00	0	0.00	
0.00	98	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.44	236	0.07	13,562	0.20	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,202	0.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
7.51	12,518	3.70	894,484	13.23	0	0.00	0	0.00	
100.00	337,978	100.00	6,759,423	100.00	0	0.00	0	0.00	

4. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	토 목							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	115,655	29.13	50,300	32.16	31,973	36.24	72,435	
2. 노 무 비	131,856	33.21	51,759	33.09	31,498	35.70	76,231	
(1) 직 접 노 무 비	111,530	28.09	44,370	28.37	27,737	31.44	64,458	
① 기 본 급	109,843	27.66	43,889	28.06	27,527	31.20	63,651	
② 계 수 당	1,043	0.26	349	0.22	112	0.13	636	
③ 상 여 금	353	0.09	129	0.08	97	0.11	169	
④ 퇴직급여충당금전입액	291	0.07	2	0.00	2	0.00	2	
(2) 간 접 노 무 비	20,326	5.12	7,390	4.72	3,761	4.26	11,772	
① 기 본 급	19,046	4.80	7,281	4.66	3,738	4.24	11,559	
② 계 수 당	957	0.24	37	0.02	14	0.02	65	
③ 상 여 금	78	0.02	30	0.02	9	0.01	55	
④ 퇴직급여충당금전입액	244	0.06	42	0.03	0	0.00	93	
3. 외 주 비	16,782	4.23	7,298	4.67	1,649	1.87	14,120	
4. 현 장 경 비	132,788	33.44	47,045	30.08	23,102	26.19	75,963	
(1) 전 력 비	637	0.16	48	0.03	18	0.02	84	
(2) 수 도 광 열 비	95	0.02	19	0.01	8	0.01	33	
(3) 운 반 비	6,038	1.52	3,693	2.36	293	0.33	7,800	
(4) 기 계 경 비	65,722	16.55	18,355	11.74	7,678	8.70	31,250	
① 중 기 입 차 료	59,320	14.94	17,324	11.08	6,770	7.67	30,071	
② 중기 감 가 상 각 비	97	0.02	77	0.05	142	0.16	0	
③ 수 선 유 지 비	1,400	0.35	364	0.23	8	0.01	795	
④ 보 관 운 반 비	1,458	0.37	49	0.03	57	0.06	39	
⑤ 기 타	3,447	0.87	541	0.35	702	0.80	345	
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.07	197	0.13	0	0.00	434	
(6) 기 술 료	72	0.02	167	0.11	0	0.00	370	
(7) 연 구 개 발 비	1	0.00	2	0.00	0	0.00	5	
(8) 품 질 관 리 비	48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	1,140	0.29	1	0.00	1	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	1,556	0.39	358	0.23	45	0.05	737	
(11) 보 험 료	2,733	0.69	703	0.45	373	0.42	1,102	
(12) 복 리 후 생 비	6,250	1.57	1,736	1.11	509	0.58	3,217	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	1,361	0.34	26	0.02	0	0.00	58	
(15) 안 전 관 리 비	2,749	0.69	1,557	1.00	1,182	1.34	2,011	
(16) 소 모 품 비	2,101	0.53	918	0.59	573	0.65	1,336	
(17) 여비, 교통비, 통신비	650	0.16	378	0.24	158	0.18	643	
(18) 세 금 과 공 과	624	0.16	192	0.12	43	0.05	372	
(19) 폐 기 물 처 리 비	338	0.09	62	0.04	91	0.10	27	
(20) 도 서 인 쇄 비	78	0.02	18	0.01	7	0.01	30	
(21) 지 급 수 수 료	2,354	0.59	692	0.44	346	0.39	1,110	
(22) 환 경 보 전 비	440	0.11	262	0.17	170	0.19	372	
(23) 보 상 비	183	0.05	72	0.05	95	0.11	44	
(24) 안 전 점 검 비	120	0.03	41	0.03	18	0.02	70	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	251	0.06	66	0.04	14	0.02	130	
(26) 기 타 법 정 경 비	741	0.19	318	0.20	130	0.15	546	
(27) 감 가 상 각 비	253	0.06	168	0.11	21	0.02	346	
(28) 하 자 보 수 비	43	0.01	0	0.00	1	0.00	0	
(29) 기 타	35,915	9.04	16,993	10.87	11,330	12.84	23,834	
5. 완 성 공 사 원 가	397,080	100.00	156,402	100.00	88,223	100.00	238,749	

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

토 목								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
30.34	98,775	25.20	255,705	30.63	264,632	30.28	123,290	48.27
31.93	144,673	36.91	257,646	30.86	270,439	30.95	67,885	26.58
27.00	124,891	31.86	213,427	25.57	223,985	25.63	56,814	22.25
26.66	124,316	31.72	208,059	24.92	218,255	24.98	56,814	22.25
0.27	286	0.07	3,320	0.40	3,543	0.41	0	0.00
0.07	275	0.07	862	0.10	920	0.11	0	0.00
0.00	14	0.00	1,187	0.14	1,267	0.15	0	0.00
4.93	19,782	5.05	44,219	5.30	46,454	5.32	11,071	4.33
4.84	19,200	4.90	39,889	4.78	41,831	4.79	11,071	4.33
0.03	395	0.10	3,373	0.40	3,600	0.41	0	0.00
0.02	134	0.03	89	0.01	95	0.01	0	0.00
0.04	53	0.01	868	0.10	926	0.11	0	0.00
5.91	9,190	2.34	44,143	5.29	46,994	5.38	1,858	0.73
31.82	139,338	35.55	277,258	33.21	291,746	33.39	62,364	24.42
0.04	183	0.05	2,313	0.28	2,469	0.28	0	0.00
0.01	157	0.04	147	0.02	157	0.02	0	0.00
3.27	4,932	1.26	11,746	1.41	12,411	1.42	1,893	0.74
13.09	76,082	19.41	136,307	16.33	144,074	16.49	21,092	8.26
12.60	68,901	17.58	121,360	14.54	128,120	14.66	21,092	8.26
0.00	70	0.02	169	0.02	181	0.02	0	0.00
0.33	475	0.12	4,520	0.54	4,825	0.55	0	0.00
0.02	4,148	1.06	298	0.04	318	0.04	0	0.00
0.14	2,488	0.63	9,959	1.19	10,631	1.22	0	0.00
0.18	633	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	18	0.00	176	0.02	188	0.02	0	0.00
0.00	236	0.06	4,416	0.53	4,713	0.54	0	0.00
0.31	2,344	0.60	2,618	0.31	2,787	0.32	122	0.05
0.46	2,553	0.65	6,612	0.79	6,920	0.79	2,045	0.80
1.35	5,409	1.38	15,481	1.85	16,375	1.87	2,221	0.87
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	12	0.00	5,595	0.67	5,972	0.68	0	0.00
0.84	2,072	0.53	5,811	0.70	6,188	0.71	219	0.09
0.56	2,157	0.55	4,142	0.50	4,387	0.50	505	0.20
0.27	753	0.19	998	0.12	1,060	0.12	70	0.03
0.16	507	0.13	1,558	0.19	1,634	0.19	429	0.17
0.01	232	0.06	975	0.12	1,041	0.12	0	0.00
0.01	58	0.01	215	0.03	230	0.03	0	0.00
0.47	2,424	0.62	5,233	0.63	5,576	0.64	144	0.06
0.16	504	0.13	670	0.08	716	0.08	0	0.00
0.02	61	0.02	550	0.07	587	0.07	0	0.00
0.03	184	0.05	172	0.02	183	0.02	0	0.00
0.05	355	0.09	438	0.05	468	0.05	0	0.00
0.23	394	0.10	1,973	0.24	2,107	0.24	0	0.00
0.14	417	0.11	182	0.02	194	0.02	0	0.00
0.00	79	0.02	70	0.01	75	0.01	0	0.00
9.98	36,584	9.33	68,860	8.25	71,235	8.15	33,624	13.17
100.00	391,976	100.00	834,752	100.00	873,810	100.00	255,397	100.00

4. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	진 축							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	210,795	37.27	79,686	46.75	61,086	54.92	101,046	
2. 노 무 비	214,277	37.88	61,277	35.95	34,263	30.80	92,299	
(1) 직 접 노 무 비	200,173	35.39	55,732	32.70	30,423	27.35	84,795	
① 기 본 급	198,586	35.11	55,461	32.54	30,315	27.25	84,338	
② 계 수 당	916	0.16	196	0.11	80	0.07	328	
③ 상 여 금	295	0.05	31	0.02	12	0.01	54	
④ 퇴직급여충당금전입액	375	0.07	43	0.03	16	0.01	75	
(2) 간 접 노 무 비	14,104	2.49	5,545	3.25	3,839	3.45	7,504	
① 기 본 급	13,112	2.32	5,313	3.12	3,782	3.40	7,071	
② 계 수 당	266	0.05	129	0.08	37	0.03	235	
③ 상 여 금	454	0.08	73	0.04	14	0.01	141	
④ 퇴직급여충당금전입액	272	0.05	30	0.02	7	0.01	57	
3. 외 주 비	38,970	6.89	6,212	3.64	3,258	2.93	9,604	
4. 현 장 경 비	101,602	17.96	23,271	13.65	12,622	11.35	35,499	
(1) 전 력 비	83	0.01	55	0.03	28	0.03	86	
(2) 수 도 광 열 비	162	0.03	32	0.02	8	0.01	60	
(3) 운 반 비	9,277	1.64	816	0.48	571	0.51	1,097	
(4) 기 계 경 비	30,660	5.42	6,836	4.01	4,079	3.67	10,003	
① 중 기 입 차 료	26,977	4.77	5,976	3.51	3,679	3.31	8,614	
② 중 기 감 가 상 각 비	10	0.00	1	0.00	2	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	1,224	0.22	35	0.02	0	0.00	75	
④ 보 관 운 반 비	48	0.01	28	0.02	19	0.02	38	
⑤ 기	2,401	0.42	796	0.47	378	0.34	1,277	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	138	0.02	14	0.01	10	0.01	18	
(9) 가 설 비	890	0.16	488	0.29	23	0.02	1,022	
(10) 지 급 입 차 료	3,681	0.65	859	0.50	186	0.17	1,632	
(11) 보 험 료	2,145	0.38	976	0.57	438	0.39	1,594	
(12) 복 리 후 생 비	8,951	1.58	1,179	0.69	474	0.43	1,987	
(13) 보 관 비	3	0.00	4	0.00	3	0.00	5	
(14) 외 주 가 공 비	856	0.15	148	0.09	31	0.03	283	
(15) 안 전 관 리 비	1,099	0.19	645	0.38	485	0.44	829	
(16) 소 모 품 비	4,466	0.79	684	0.40	416	0.37	992	
(17) 여 비, 교 통 비, 통 신 비	715	0.13	215	0.13	137	0.12	305	
(18) 세 금 과 공 과	2,911	0.51	53	0.03	43	0.04	65	
(19) 폐 기 물 처 리 비	791	0.14	167	0.10	141	0.13	198	
(20) 도 서 인 쇄 비	42	0.01	4	0.00	1	0.00	7	
(21) 지 급 수 수 료	4,288	0.76	1,050	0.62	92	0.08	2,150	
(22) 환 경 보 전 비	115	0.02	61	0.04	65	0.06	55	
(23) 보 상 비	216	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	9	0.00	2	0.00	0	0.00	4	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	2,083	0.37	43	0.03	1	0.00	92	
(26) 기 타 법 정 경 비	423	0.07	428	0.25	333	0.30	538	
(27) 감 가 상 각 비	347	0.06	246	0.14	80	0.07	436	
(28) 하 자 보 수 비	280	0.05	150	0.09	40	0.04	275	
(29) 기	26,963	4.77	8,116	4.76	4,938	4.44	11,765	
5. 완 성 공 사 원 가	565,644	100.00	170,446	100.00	111,229	100.00	238,448	

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

건 축								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
42.38	211,974	37.80	616,206	34.27	616,206	34.27	0	0.00
38.71	208,759	37.22	695,808	38.70	695,808	38.70	0	0.00
35.56	192,201	34.27	658,143	36.61	658,143	36.61	0	0.00
35.37	191,184	34.09	651,773	36.25	651,773	36.25	0	0.00
0.14	657	0.12	3,469	0.19	3,469	0.19	0	0.00
0.02	281	0.05	1,132	0.06	1,132	0.06	0	0.00
0.03	78	0.01	1,769	0.10	1,769	0.10	0	0.00
3.15	16,558	2.95	37,665	2.09	37,665	2.09	0	0.00
2.97	15,947	2.84	33,851	1.88	33,851	1.88	0	0.00
0.10	295	0.05	653	0.04	653	0.04	0	0.00
0.06	300	0.05	1,823	0.10	1,823	0.10	0	0.00
0.02	16	0.00	1,337	0.07	1,337	0.07	0	0.00
4.03	34,075	6.08	146,609	8.15	146,609	8.15	0	0.00
14.89	106,034	18.91	339,262	18.87	339,262	18.87	0	0.00
0.04	6	0.00	262	0.01	262	0.01	0	0.00
0.03	66	0.01	681	0.04	681	0.04	0	0.00
0.46	7,056	1.26	38,250	2.13	38,250	2.13	0	0.00
4.20	43,986	7.84	88,300	4.91	88,300	4.91	0	0.00
3.61	42,064	7.50	73,706	4.10	73,706	4.10	0	0.00
0.00	0	0.00	48	0.00	48	0.00	0	0.00
0.03	328	0.06	6,011	0.33	6,011	0.33	0	0.00
0.02	24	0.00	141	0.01	141	0.01	0	0.00
0.54	1,570	0.28	8,394	0.47	8,394	0.47	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	13	0.00	23	0.00	23	0.00	0	0.00
0.01	32	0.01	653	0.04	653	0.04	0	0.00
0.43	911	0.16	2,113	0.12	2,113	0.12	0	0.00
0.68	4,426	0.79	11,530	0.64	11,530	0.64	0	0.00
0.67	1,596	0.28	6,445	0.36	6,445	0.36	0	0.00
0.83	7,827	1.40	34,444	1.92	34,444	1.92	0	0.00
0.00	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.12	222	0.04	3,827	0.21	3,827	0.21	0	0.00
0.35	1,212	0.22	2,372	0.13	2,372	0.13	0	0.00
0.42	3,915	0.70	16,873	0.94	16,873	0.94	0	0.00
0.13	541	0.10	2,479	0.14	2,479	0.14	0	0.00
0.03	4,842	0.86	9,419	0.52	9,419	0.52	0	0.00
0.08	276	0.05	3,356	0.19	3,356	0.19	0	0.00
0.00	87	0.02	106	0.01	106	0.01	0	0.00
0.90	2,511	0.45	16,506	0.92	16,506	0.92	0	0.00
0.02	164	0.03	224	0.01	224	0.01	0	0.00
0.00	21	0.00	1,126	0.06	1,126	0.06	0	0.00
0.00	22	0.00	13	0.00	13	0.00	0	0.00
0.04	816	0.15	9,962	0.55	9,962	0.55	0	0.00
0.23	643	0.11	140	0.01	140	0.01	0	0.00
0.18	229	0.04	807	0.04	807	0.04	0	0.00
0.12	95	0.02	911	0.05	911	0.05	0	0.00
4.93	24,515	4.37	88,439	4.92	88,439	4.92	0	0.00
100.00	560,841	100.00	1,797,884	100.00	1,797,884	100.00	0	0.00

4. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	산 업							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	100,530	25.69	37,994	26.43	18,772	31.46	71,633	
2. 노 무 비	203,632	52.04	52,633	36.61	21,702	36.37	106,762	
(1) 직 접 노 무 비	193,202	49.37	48,063	33.43	18,988	31.82	98,944	
① 기 본 급	187,290	47.86	47,381	32.96	18,631	31.22	97,694	
② 계 수 당	3,372	0.86	591	0.41	214	0.36	1,250	
③ 상 여 금	51	0.01	91	0.06	143	0.24	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	2,490	0.64	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	10,429	2.67	4,570	3.18	2,714	4.55	7,817	
① 기 본 급	9,786	2.50	4,343	3.02	2,643	4.43	7,317	
② 계 수 당	532	0.14	227	0.16	71	0.12	500	
③ 상 여 금	111	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	9,053	2.31	2,000	1.39	2,286	3.83	1,500	
4. 현 장 경 비	78,119	19.96	51,141	35.57	16,917	28.35	111,033	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	14	0.00	35	0.02	54	0.09	0	
(4) 기 계 경 비	3,632	0.93	1,905	1.33	2,780	4.66	375	
① 증 기 입 차 료	3,588	0.92	1,795	1.25	2,607	4.37	375	
② 증기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	18	0.00	45	0.03	71	0.12	0	
④ 보 관 운 반 비	25	0.01	64	0.04	100	0.17	0	
⑤ 기 타	0	0.00	1	0.00	1	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	171	0.04	436	0.30	686	1.15	0	
(10) 지 급 입 차 료	547	0.14	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	642	0.16	55	0.04	86	0.14	0	
(12) 복 리 후 생 비	2,814	0.72	209	0.15	214	0.36	200	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	171	0.04	436	0.30	543	0.91	250	
(15) 안 전 관 리 비	506	0.13	305	0.21	407	0.68	125	
(16) 소 모 품 비	1,432	0.37	384	0.27	432	0.72	300	
(17) 여비, 교통비, 통신비	354	0.09	0	0.00	0	0.00	0	
(18) 세 금 과 공 과	752	0.19	0	0.00	0	0.00	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	2,309	0.59	0	0.00	0	0.00	0	
(22) 환 경 보 전 비	66	0.02	101	0.07	159	0.27	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	217	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	235	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	64,246	16.42	47,275	32.88	11,556	19.36	109,783	
5. 완 성 공 사 원 가	391,334	100.00	143,768	100.00	59,678	100.00	290,927	

원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

환 경 설 비								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
24.62	85,580	23.83	220,156	26.64	220,156	26.64	0	0.00
36.70	195,755	54.50	452,168	54.72	452,168	54.72	0	0.00
34.01	184,766	51.44	433,331	52.44	433,331	52.44	0	0.00
33.58	175,933	48.98	423,371	51.24	423,371	51.24	0	0.00
0.43	8,791	2.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	42	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	9,960	1.21	9,960	1.21	0	0.00
2.69	10,989	3.06	18,837	2.28	18,837	2.28	0	0.00
2.52	9,579	2.67	18,637	2.26	18,637	2.26	0	0.00
0.17	1,240	0.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	170	0.05	200	0.02	200	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.52	22,710	6.32	629	0.08	629	0.08	0	0.00
38.17	55,134	15.35	153,348	18.56	153,348	18.56	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.13	5,884	1.64	3,127	0.38	3,127	0.38	0	0.00
0.13	5,884	1.64	3,127	0.38	3,127	0.38	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	390	0.11	1,630	0.20	1,630	0.20	0	0.00
0.00	632	0.18	1,581	0.19	1,581	0.19	0	0.00
0.07	978	0.27	9,528	1.15	9,528	1.15	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	1,032	0.29	71	0.01	71	0.01	0	0.00
0.10	274	0.08	4,734	0.57	4,734	0.57	0	0.00
0.00	133	0.04	1,228	0.15	1,228	0.15	0	0.00
0.00	1,003	0.28	1,574	0.19	1,574	0.19	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	25	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,036	0.29	7,757	0.94	7,757	0.94	0	0.00
0.00	75	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	609	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	402	0.11	366	0.04	366	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
37.74	42,662	11.88	121,751	14.73	121,751	14.73	0	0.00
100.00	359,179	100.00	826,301	100.00	826,301	100.00	0	0.00

4. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	조 경							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	223,984	52.12	72,993	52.00	65,487	51.07	96,344	
2. 노 무 비	88,837	20.67	36,290	25.85	29,112	22.70	58,622	
(1) 직 접 노 무 비	77,800	18.11	29,929	21.32	24,285	18.94	47,487	
① 기 본 급	77,641	18.07	29,751	21.19	24,050	18.76	47,487	
② 계 수 당	89	0.02	101	0.07	133	0.10	0	
③ 상 여 금	59	0.01	57	0.04	75	0.06	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	11	0.00	21	0.01	27	0.02	0	
(2) 간 접 노 무 비	11,037	2.57	6,361	4.53	4,827	3.76	11,135	
① 기 본 급	10,932	2.54	6,201	4.42	4,758	3.71	10,691	
② 계 수 당	9	0.00	18	0.01	23	0.02	0	
③ 상 여 금	91	0.02	133	0.09	33	0.03	444	
④ 퇴직급여충당금전입액	5	0.00	9	0.01	12	0.01	0	
3. 외 주 비	34,443	8.02	1,356	0.97	1,559	1.22	727	
4. 현 장 경 비	82,449	19.19	29,729	21.18	32,061	25.00	22,472	
(1) 전 력 비	3	0.00	3	0.00	3	0.00	4	
(2) 수 도 광 열 비	50	0.01	13	0.01	16	0.01	4	
(3) 운 반 비	6,865	1.60	3,206	2.28	4,035	3.15	625	
(4) 기 계 경 비	31,639	7.36	8,592	6.12	8,829	6.89	7,855	
① 증 기 입 차 료	29,628	6.89	6,140	4.37	6,028	4.70	6,487	
② 증기 감가상각비	91	0.02	171	0.12	226	0.18	0	
③ 수 선 유 지 비	77	0.02	5	0.00	6	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	379	0.09	62	0.04	15	0.01	207	
⑤ 기 타	1,464	0.34	2,214	1.58	2,553	1.99	1,161	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	2,095	0.49	3,964	2.82	5,238	4.09	0	
(10) 지 급 입 차 료	552	0.13	211	0.15	142	0.11	426	
(11) 보 험 료	772	0.18	524	0.37	624	0.49	212	
(12) 복 리 후 생 비	4,221	0.98	1,520	1.08	1,207	0.94	2,496	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,361	0.32	757	0.54	825	0.64	544	
(16) 소 모 품 비	1,081	0.25	1,456	1.04	524	0.41	4,354	
(17) 여비, 교통비, 통신비	847	0.20	870	0.62	1,005	0.78	452	
(18) 세 금 과 공 과	4,926	1.15	33	0.02	43	0.03	4	
(19) 폐 기 물 처 리 비	48	0.01	91	0.06	95	0.07	78	
(20) 도 서 인 쇄 비	40	0.01	74	0.05	95	0.07	7	
(21) 지 급 수 수 료	1,056	0.25	458	0.33	587	0.46	59	
(22) 환 경 보 전 비	97	0.02	122	0.09	137	0.11	77	
(23) 보 상 비	9	0.00	18	0.01	24	0.02	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	426	0.10	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	1,184	0.28	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	48	0.01	65	0.05	24	0.02	194	
(28) 하 자 보 수 비	10	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	25,117	5.85	7,751	5.52	8,609	6.71	5,082	
5. 완 성 공 사 원 가	429,713	100.00	140,368	100.00	128,219	100.00	178,165	

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

조 경								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
54.08	364,606	48.97	427,682	55.86	448,961	56.06	129,782	47.58
32.90	103,075	13.84	201,366	26.30	209,847	26.20	82,632	30.30
26.65	87,004	11.69	184,835	24.14	192,757	24.07	73,937	27.11
26.65	86,754	11.65	184,835	24.14	192,757	24.07	73,937	27.11
0.00	139	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	111	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
6.25	16,071	2.16	16,531	2.16	17,091	2.13	8,695	3.19
6.00	16,043	2.15	16,470	2.15	17,028	2.13	8,667	3.18
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.25	28	0.00	61	0.01	63	0.01	28	0.01
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.41	128,586	17.27	3,084	0.40	3,287	0.41	238	0.09
12.61	148,236	19.91	133,549	17.44	138,795	17.33	60,094	22.03
0.00	1	0.00	2	0.00	2	0.00	0	0.00
0.00	110	0.01	69	0.01	73	0.01	0	0.00
0.35	13,343	1.79	8,115	1.06	8,031	1.00	9,292	3.41
4.41	42,780	5.75	75,120	9.81	78,324	9.78	30,262	11.10
3.64	41,314	5.55	73,542	9.60	76,634	9.57	30,262	11.10
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	61	0.01	276	0.04	296	0.04	0	0.00
0.12	1,348	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.65	58	0.01	1,302	0.17	1,395	0.17	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.24	1,104	0.15	731	0.10	782	0.10	14	0.01
0.12	645	0.09	1,539	0.20	1,640	0.20	123	0.05
1.40	6,604	0.89	8,022	1.05	8,021	1.00	8,041	2.95
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.31	1,512	0.20	2,672	0.35	2,863	0.36	0	0.00
2.44	571	0.08	771	0.10	826	0.10	0	0.00
0.25	461	0.06	1,254	0.16	1,340	0.17	49	0.02
0.00	15,735	2.11	4,026	0.53	4,313	0.54	0	0.00
0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	1,042	0.14	2,548	0.33	2,704	0.34	369	0.14
0.04	48	0.01	91	0.01	98	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	753	0.10	1,083	0.14	1,161	0.14	0	0.00
0.00	3,563	0.48	1,252	0.16	1,341	0.17	0	0.00
0.11	3	0.00	58	0.01	49	0.01	185	0.07
0.00	39	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
2.85	59,916	8.05	26,197	3.42	27,228	3.40	11,759	4.31
100.00	744,502	100.00	765,681	100.00	800,891	100.00	272,747	100.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	강 구조 물						
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	302,704	49.73	129,898	64.81	450,788	48.73	0
2. 노무비	144,900	23.80	39,443	19.68	312,215	33.75	0
(1) 직접노무비	125,569	20.63	34,795	17.36	293,591	31.74	0
① 기본급	125,569	20.63	34,795	17.36	293,591	31.74	0
② 계수당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간접노무비	19,331	3.18	4,649	2.32	18,624	2.01	0
① 기본급	7,908	1.30	4,408	2.20	18,624	2.01	0
② 계수당	11,260	1.85	21	0.01	0	0.00	0
③ 상여금	44	0.01	60	0.03	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	118	0.02	160	0.08	0	0.00	0
3. 외주비	43,848	7.20	1,118	0.56	0	0.00	0
4. 현장경비	117,272	19.27	29,972	14.95	162,111	17.52	0
(1) 전력비	165	0.03	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	1,989	0.33	1,546	0.77	1,374	0.15	0
(4) 기계경비	18,581	3.05	9,287	4.63	6,401	0.69	0
① 중기임차료	18,473	3.03	9,287	4.63	6,401	0.69	0
② 중기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수선유지비	108	0.02	0	0.00	0	0.00	0
④ 보관운반비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	804	0.13	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지급임차료	160	0.03	217	0.11	0	0.00	0
(11) 보험료	4,865	0.80	600	0.30	11,181	1.21	0
(12) 복리후생비	9,145	1.50	1,492	0.74	595	0.06	0
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	20,258	3.33	246	0.12	0	0.00	0
(15) 안전관리비	3,669	0.60	26	0.01	4,106	0.44	0
(16) 소모품비	2,141	0.35	434	0.22	116	0.01	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	606	0.10	92	0.05	0	0.00	0
(18) 세금과공과	47	0.01	55	0.03	26	0.00	0
(19) 폐기물처리비	39	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도서인쇄비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지급수수료	885	0.15	1,056	0.53	480	0.05	0
(22) 환경보전비	316	0.05	164	0.08	895	0.10	0
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	571	0.09	249	0.12	1,782	0.19	0
(25) 퇴직공제부금비	1,637	0.27	0	0.00	3,764	0.41	0
(26) 기타법정경비	6,410	1.05	0	0.00	1,545	0.17	0
(27) 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기타	44,982	7.39	14,508	7.24	129,846	14.04	0
5. 완성공사원가	608,724	100.00	200,431	100.00	925,114	100.00	0

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

강 구조 물								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	202,827	55.55	2,500,000	41.89	0	0.00	0	0.00
0.00	101,437	27.78	1,101,079	18.45	0	0.00	0	0.00
0.00	93,612	25.64	828,619	13.88	0	0.00	0	0.00
0.00	93,612	25.64	828,619	13.88	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	7,825	2.14	272,460	4.57	0	0.00	0	0.00
0.00	7,639	2.09	13,827	0.23	0	0.00	0	0.00
0.00	16	0.00	258,633	4.33	0	0.00	0	0.00
0.00	46	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	124	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	864	0.24	989,500	16.58	0	0.00	0	0.00
0.00	60,004	16.43	1,377,181	23.08	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	3,790	0.06	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,507	0.41	12,600	0.21	0	0.00	0	0.00
0.00	8,631	2.36	237,490	3.98	0	0.00	0	0.00
0.00	8,631	2.36	235,000	3.94	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	2,490	0.04	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	18,500	0.31	0	0.00	0	0.00
0.00	167	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,004	0.82	45,797	0.77	0	0.00	0	0.00
0.00	1,288	0.35	182,000	3.05	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	190	0.05	461,760	7.74	0	0.00	0	0.00
0.00	953	0.26	63,422	1.06	0	0.00	0	0.00
0.00	362	0.10	41,290	0.69	0	0.00	0	0.00
0.00	71	0.02	12,377	0.21	0	0.00	0	0.00
0.00	49	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	900	0.02	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	925	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	330	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	597	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	856	0.23	18,837	0.32	0	0.00	0	0.00
0.00	351	0.10	139,705	2.34	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	40,721	11.15	138,715	2.32	0	0.00	0	0.00
0.00	365,132	100.00	5,967,760	100.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	금속 · 창호 · 온실							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	375,945	71.53	99,052	65.44	547,992	65.10	1,824,000	
2. 노 무 비	63,573	12.10	31,685	20.93	155,912	18.52	1,065,964	
(1) 직 접 노 무 비	53,289	10.14	27,809	18.37	123,803	14.71	1,018,813	
① 기 본 급	51,723	9.84	27,068	17.88	117,538	13.96	989,813	
② 계 수 당	810	0.15	456	0.30	2,725	0.32	15,000	
③ 상 여 금	685	0.13	285	0.19	2,954	0.35	14,000	
④ 퇴직급여충당금전입액	71	0.01	0	0.00	586	0.07	0	
(2) 간 접 노 무 비	10,284	1.96	3,875	2.56	32,108	3.81	47,151	
① 기 본 급	9,331	1.78	3,834	2.53	31,624	3.76	47,151	
② 계 수 당	7	0.00	8	0.01	0	0.00	0	
③ 상 여 금	776	0.15	33	0.02	252	0.03	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	170	0.03	0	0.00	232	0.03	0	
3. 외 주 비	44,164	8.40	7,691	5.08	95,529	11.35	233,200	
4. 현 장 경 비	41,909	7.97	12,938	8.55	42,327	5.03	545,435	
(1) 전 력 비	28	0.01	8	0.01	92	0.01	554	
(2) 수 도 광 열 비	3	0.00	3	0.00	4	0.00	0	
(3) 운 반 비	792	0.15	457	0.30	1,438	0.17	38,320	
(4) 기 계 경 비	4,678	0.89	2,585	1.71	13,321	1.58	143,858	
① 중 기 입 차 료	4,193	0.80	2,055	1.36	13,113	1.56	143,858	
② 중기 감가상각비	1	0.00	1	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	25	0.00	0	0.00	208	0.02	0	
④ 보 관 운 반 비	4	0.00	5	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	454	0.09	524	0.35	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	83	0.02	4	0.00	0	0.00	14,000	
(9) 가 설 비	188	0.04	50	0.03	0	0.00	25,189	
(10) 지 급 입 차 료	483	0.09	310	0.20	260	0.03	13,731	
(11) 보 험 료	1,304	0.25	576	0.38	2,796	0.33	27,369	
(12) 복 리 후 생 비	1,543	0.29	535	0.35	5,468	0.65	16,586	
(13) 보 관 비	6	0.00	7	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	1,015	0.19	295	0.20	403	0.05	123,635	
(15) 안 전 관 리 비	543	0.10	351	0.23	1,138	0.14	17,467	
(16) 소 모 품 비	703	0.13	166	0.11	1,617	0.19	11,708	
(17) 여비, 교통비, 통신비	566	0.11	94	0.06	941	0.11	27,302	
(18) 세 금 과 공 과	210	0.04	16	0.01	184	0.02	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	1,155	0.22	264	0.17	67	0.01	7,452	
(20) 도 서 인 쇄 비	77	0.01	80	0.05	60	0.01	0	
(21) 지 급 수 수 료	693	0.13	48	0.03	808	0.10	1,894	
(22) 환 경 보 전 비	44	0.01	48	0.03	24	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	9	0.00	10	0.01	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	264	0.05	1	0.00	0	0.00	10,168	
(26) 기 타 법 정 경 비	147	0.03	170	0.11	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	89	0.02	50	0.03	384	0.05	0	
(28) 하 자 보 수 비	654	0.12	75	0.05	605	0.07	0	
(29) 기 타	26,631	5.07	6,736	4.45	12,717	1.51	66,202	
5. 완 성 공 사 원 가	525,591	100.00	151,367	100.00	841,760	100.00	3,668,599	

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

금속 · 창호 · 온실

50억원 미만		50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
49.72	163,519	64.00	0	0.00	0	0.00	37,125,613	78.57	
29.06	52,743	20.64	0	0.00	0	0.00	1,937,231	4.10	
27.77	45,190	17.69	0	0.00	0	0.00	1,454,345	3.08	
26.98	43,615	17.07	0	0.00	0	0.00	1,454,345	3.08	
0.41	815	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.38	689	0.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	71	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
1.29	7,553	2.96	0	0.00	0	0.00	482,886	1.02	
1.29	7,458	2.92	0	0.00	0	0.00	333,388	0.71	
0.00	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	60	0.02	0	0.00	0	0.00	124,756	0.26	
0.00	28	0.01	0	0.00	0	0.00	24,742	0.05	
6.36	19,657	7.69	0	0.00	0	0.00	4,283,810	9.07	
14.87	19,584	7.66	0	0.00	0	0.00	3,904,207	8.26	
0.02	22	0.01	0	0.00	0	0.00	1,042	0.00	
0.00	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
1.04	795	0.31	0	0.00	0	0.00	334	0.00	
3.92	4,705	1.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
3.92	4,217	1.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	25	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	457	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.38	84	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.69	189	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.37	381	0.15	0	0.00	0	0.00	18,000	0.04	
0.75	1,000	0.39	0	0.00	0	0.00	53,922	0.11	
0.45	1,226	0.48	0	0.00	0	0.00	56,247	0.12	
0.00	6	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
3.37	1,021	0.40	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.48	546	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.32	409	0.16	0	0.00	0	0.00	51,530	0.11	
0.74	354	0.14	0	0.00	0	0.00	37,313	0.08	
0.00	36	0.01	0	0.00	0	0.00	30,308	0.06	
0.20	282	0.11	0	0.00	0	0.00	152,284	0.32	
0.00	77	0.03	0	0.00	0	0.00	20	0.00	
0.05	151	0.06	0	0.00	0	0.00	94,375	0.20	
0.00	45	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.28	60	0.02	0	0.00	0	0.00	35,582	0.08	
0.00	148	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	90	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	139	0.05	0	0.00	0	0.00	89,772	0.19	
1.80	7,806	3.06	0	0.00	0	0.00	3,283,477	6.95	
100.00	255,503	100.00	0	0.00	0	0.00	47,250,861	100.00	

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	도 장							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	71,080	33.93	33,855	37.36	327,008	31.85	0	
2. 노무비	81,872	39.09	39,533	43.62	372,954	36.33	0	
(1) 직접노무비	76,924	36.72	36,049	39.78	357,940	34.87	0	
① 기본급	76,720	36.63	35,952	39.67	357,002	34.78	0	
② 계수당	60	0.03	68	0.08	0	0.00	0	
③ 상여금	144	0.07	29	0.03	938	0.09	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간접노무비	4,948	2.36	3,484	3.84	15,015	1.46	0	
① 기본급	4,890	2.33	3,418	3.77	15,015	1.46	0	
② 계수당	18	0.01	21	0.02	0	0.00	0	
③ 상여금	40	0.02	45	0.05	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외주비	29,157	13.92	5,732	6.33	190,206	18.53	0	
4. 현장경비	27,361	13.06	11,503	12.69	136,387	13.29	0	
(1) 전력비	40	0.02	31	0.03	100	0.01	0	
(2) 수도광열비	6	0.00	7	0.01	0	0.00	0	
(3) 운반비	140	0.07	115	0.13	309	0.03	0	
(4) 기계경비	1,410	0.67	1,195	1.32	2,888	0.28	0	
① 증기임차료	564	0.27	563	0.62	566	0.06	0	
② 증기감가상각비	1	0.00	1	0.00	0	0.00	0	
③ 수선유지비	111	0.05	127	0.14	0	0.00	0	
④ 보관운반비	50	0.02	57	0.06	5	0.00	0	
⑤ 기타	683	0.33	446	0.49	2,317	0.23	0	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품질관리비	59	0.03	22	0.02	312	0.03	0	
(9) 가설비	76	0.04	87	0.10	0	0.00	0	
(10) 지급임차료	776	0.37	226	0.25	4,553	0.44	0	
(11) 보험료	470	0.22	262	0.29	1,899	0.18	0	
(12) 복리후생비	933	0.45	315	0.35	5,180	0.50	0	
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안전관리비	532	0.25	384	0.42	1,546	0.15	0	
(16) 소모품비	329	0.16	310	0.34	464	0.05	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	461	0.22	307	0.34	1,520	0.15	0	
(18) 세금과공과	29	0.01	30	0.03	19	0.00	0	
(19) 폐기물처리비	357	0.17	216	0.24	1,327	0.13	0	
(20) 도서인쇄비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지급수수료	565	0.27	140	0.15	3,492	0.34	0	
(22) 환경보전비	33	0.02	38	0.04	0	0.00	0	
(23) 보상비	51	0.02	4	0.00	375	0.04	0	
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	354	0.17	0	0.00	2,791	0.27	0	
(26) 기타법정경비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감가상각비	11	0.01	13	0.01	0	0.00	0	
(28) 하자보수비	27	0.01	6	0.01	167	0.02	0	
(29) 기타	20,702	9.88	7,795	8.60	109,444	10.66	0	
5. 완성공사원가	209,471	100.00	90,622	100.00	1,026,555	100.00	0	

원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

도 장								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	71,080	33.93	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	81,872	39.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	76,924	36.72	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	76,720	36.63	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	60	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	144	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,948	2.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,890	2.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	18	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	40	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	29,157	13.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	27,361	13.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	40	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	140	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,410	0.67	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	564	0.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	111	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	50	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	683	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	59	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	76	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	776	0.37	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	470	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	933	0.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	532	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	329	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	461	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	29	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	357	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	565	0.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	33	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	51	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	354	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	27	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	20,702	9.88	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	209,471	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	보령·그라우팅							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	220,413	40.95	39,450	25.64	401,376	43.50	0	
2. 노무비	236,596	43.96	66,684	43.34	406,509	44.06	0	
(1) 직접노무비	213,165	39.60	59,198	38.47	367,132	39.79	0	
① 기본급	213,165	39.60	59,198	38.47	367,132	39.79	0	
② 계수당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간접노무비	23,431	4.35	7,486	4.86	39,377	4.27	0	
① 기본급	23,431	4.35	7,486	4.86	39,377	4.27	0	
② 계수당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외주비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
4. 현장경비	81,255	15.10	47,735	31.02	114,776	12.44	0	
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운반비	109	0.02	218	0.14	0	0.00	0	
(4) 기계경비	21,189	3.94	22,898	14.88	19,480	2.11	0	
① 증기입차료	9,700	1.80	19,400	12.61	0	0.00	0	
② 증기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수선유지비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보관운반비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기타	11,489	2.13	3,498	2.27	19,480	2.11	0	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가설비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지급입차료	238	0.04	475	0.31	0	0.00	0	
(11) 보험료	8,752	1.63	39	0.03	17,464	1.89	0	
(12) 복리후생비	335	0.06	669	0.44	0	0.00	0	
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안전관리비	2,857	0.53	2,031	1.32	3,683	0.40	0	
(16) 소모품비	2,813	0.52	5,626	3.66	0	0.00	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	408	0.08	816	0.53	0	0.00	0	
(18) 세금과공과	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(19) 폐기물처리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도서인쇄비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지급수수료	1,253	0.23	2,505	1.63	0	0.00	0	
(22) 환경보전비	1,348	0.25	452	0.29	2,243	0.24	0	
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	1,063	0.20	0	0.00	2,126	0.23	0	
(26) 기타법정경비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기타	40,892	7.60	12,006	7.80	69,779	7.56	0	
5. 완성공사원가	538,265	100.00	153,869	100.00	922,661	100.00	0	

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

보령 · 그라우팅

50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	220,413	40.95	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	236,596	43.96	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	213,165	39.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	213,165	39.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	23,431	4.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	23,431	4.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	81,255	15.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	109	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	21,189	3.94	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	9,700	1.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11,489	2.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	238	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	8,752	1.63	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	335	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,857	0.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,813	0.52	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	408	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,253	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,348	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,063	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	40,892	7.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	538,265	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	비 계 · 구 조 물							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	115,409	31.70	59,491	30.18	283,164	32.74	0	
2. 노 무 비	100,371	27.57	56,872	28.85	230,868	26.69	0	
(1) 직 접 노 무 비	79,485	21.83	46,758	23.72	177,667	20.54	0	
① 기 본 급	78,958	21.69	46,513	23.60	176,294	20.38	0	
② 계 수 당	7	0.00	9	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	138	0.04	138	0.07	138	0.02	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	382	0.10	97	0.05	1,235	0.14	0	
(2) 간 접 노 무 비	20,886	5.74	10,114	5.13	53,201	6.15	0	
① 기 본 급	20,877	5.73	10,102	5.13	53,201	6.15	0	
② 계 수 당	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	38,010	10.44	28,531	14.48	66,447	7.68	0	
4. 현 장 경 비	110,263	30.29	52,209	26.49	284,423	32.89	0	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	292	0.08	101	0.05	866	0.10	0	
(3) 운 반 비	4,317	1.19	3,051	1.55	8,115	0.94	0	
(4) 기 계 경 비	56,326	15.47	26,006	13.19	147,285	17.03	0	
① 중 기 입 차 료	54,945	15.09	24,431	12.40	146,488	16.94	0	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	480	0.13	375	0.19	797	0.09	0	
④ 보 관 운 반 비	45	0.01	60	0.03	0	0.00	0	
⑤ 기 타	854	0.23	1,139	0.58	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	3,609	0.99	2,046	1.04	8,298	0.96	0	
(11) 보 험 료	3,085	0.85	1,586	0.80	7,581	0.88	0	
(12) 복 리 후 생 비	4,810	1.32	3,404	1.73	9,031	1.04	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	7,566	2.08	5,192	2.63	14,688	1.70	0	
(15) 안 전 관 리 비	292	0.08	253	0.13	406	0.05	0	
(16) 소 모 품 비	538	0.15	178	0.09	1,619	0.19	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,093	0.30	323	0.16	3,402	0.39	0	
(18) 세 금 과 공 과	4,017	1.10	2,649	1.34	8,122	0.94	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	1,191	0.33	441	0.22	3,441	0.40	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	282	0.08	254	0.13	366	0.04	0	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	136	0.04	182	0.09	0	0.00	0	
(24) 안 전 절 검 비	48	0.01	42	0.02	64	0.01	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	13	0.00	0	0.00	52	0.01	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	18	0.00	24	0.01	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	1,524	0.42	390	0.20	4,926	0.57	0	
(28) 하 자 보 수 비	2	0.00	3	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	21,099	5.80	6,079	3.08	66,159	7.65	0	
5. 완 성 공 사 원 가	364,053	100.00	197,103	100.00	864,901	100.00	0	

원가계산서 (5)

(단위 : 천원, %)

비 계 · 구 조 물

50억원 미만 구성비	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비
0.00	115,409	31.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	100,371	27.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	79,485	21.83	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	78,958	21.69	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	138	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	382	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	20,886	5.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	20,877	5.73	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	38,010	10.44	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	110,263	30.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	292	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,317	1.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	56,326	15.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	54,945	15.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	480	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	45	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	854	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,609	0.99	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,085	0.85	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,810	1.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	7,566	2.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	292	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	538	0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,093	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,017	1.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,191	0.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	282	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	136	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	18	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,524	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	21,099	5.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	364,053	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	상 · 하 수 도 설 비						
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재 료 비	92,984	29.40	39,933	30.16	280,701	29.75	692,874
2. 노 무 비	122,607	38.77	55,489	41.91	339,435	35.98	1,253,577
(1) 직 접 노 무 비	108,223	34.22	49,084	37.07	296,987	31.48	1,145,865
① 기 본 급	104,053	32.90	48,248	36.44	278,697	29.54	1,145,865
② 계 수 당	3,419	1.08	699	0.53	14,944	1.58	0
③ 상 여 금	710	0.22	111	0.08	3,246	0.34	0
④ 퇴직급여충당금전입액	40	0.01	26	0.02	100	0.01	0
(2) 간 접 노 무 비	14,384	4.55	6,405	4.84	42,448	4.50	107,711
① 기 본 급	13,639	4.31	6,295	4.75	39,012	4.13	107,711
② 계 수 당	583	0.18	110	0.08	2,589	0.27	0
③ 상 여 금	69	0.02	0	0.00	361	0.04	0
④ 퇴직급여충당금전입액	93	0.03	0	0.00	486	0.05	0
3. 외 주 비	6,902	2.18	2,663	2.01	24,949	2.64	0
4. 현 장 경 비	93,737	29.64	34,321	25.92	298,434	31.63	865,417
(1) 전 력 비	81	0.03	10	0.01	384	0.04	0
(2) 수 도 광 열 비	40	0.01	8	0.01	171	0.02	0
(3) 운 반 비	658	0.21	331	0.25	2,056	0.22	0
(4) 기 계 경 비	30,194	9.55	11,841	8.94	107,777	11.42	10,174
① 증 기 입 차 료	25,190	7.97	10,196	7.70	89,066	9.44	0
② 증 기 감 가 상 각 비	81	0.03	0	0.00	425	0.05	0
③ 수 선 유 지 비	557	0.18	220	0.17	1,992	0.21	0
④ 보 관 운 반 비	790	0.25	40	0.03	3,958	0.42	0
⑤ 기 타	3,575	1.13	1,385	1.05	12,337	1.31	10,174
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	117	0.04	146	0.11	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	21	0.01	27	0.02	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	25	0.01	31	0.02	0	0.00	0
(9) 가 설 비	1	0.00	2	0.00	0	0.00	0
(10) 지 급 입 차 료	2,430	0.77	429	0.32	10,899	1.16	0
(11) 보 험 료	2,459	0.78	1,058	0.80	5,694	0.60	49,288
(12) 복 리 후 생 비	2,781	0.88	1,114	0.84	9,883	1.05	0
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	115	0.04	84	0.06	250	0.03	0
(15) 안 전 관 리 비	3,157	1.00	1,427	1.08	8,123	0.86	43,468
(16) 소 모 품 비	1,070	0.34	1,005	0.76	1,398	0.15	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	212	0.07	111	0.08	644	0.07	0
(18) 세 금 과 공 과	275	0.09	183	0.14	671	0.07	0
(19) 폐 기 물 처 리 비	203	0.06	24	0.02	961	0.10	0
(20) 도 서 인 쇄 비	33	0.01	22	0.02	82	0.01	0
(21) 지 급 수 수 료	659	0.21	375	0.28	1,880	0.20	0
(22) 환 경 보 전 비	698	0.22	365	0.28	1,437	0.15	12,408
(23) 보 상 비	93	0.03	0	0.00	483	0.05	0
(24) 안 전 점 검 비	133	0.04	56	0.04	461	0.05	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	113	0.04	0	0.00	588	0.06	0
(26) 기 타 법 정 경 비	411	0.13	515	0.39	0	0.00	0
(27) 감 가 상 각 비	529	0.17	523	0.39	584	0.06	0
(28) 하 자 보 수 비	23	0.01	29	0.02	0	0.00	0
(29) 기 타	47,208	14.93	14,604	11.03	144,008	15.26	750,079
5. 완 성 공 사 원 가	316,231	100.00	132,406	100.00	943,520	100.00	2,811,868

원가계산서 (6)

(단위 : 천원, %)

상 · 하 수 도 설 비

50억원 미만		50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
24.64	92,984	29.40	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
44.58	122,607	38.77	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
40.75	108,223	34.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
40.75	104,053	32.90	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	3,419	1.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	710	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	40	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
3.83	14,384	4.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
3.83	13,639	4.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	583	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	69	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	93	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	6,902	2.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
30.78	93,737	29.64	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	81	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	40	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	658	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.36	30,194	9.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	25,190	7.97	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	81	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	557	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	790	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.36	3,575	1.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	117	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	21	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	25	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	2,430	0.77	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
1.75	2,459	0.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	2,781	0.88	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	115	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
1.55	3,157	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	1,070	0.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	212	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	275	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	203	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	33	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	659	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.44	698	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	93	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	133	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	113	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	411	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	529	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	23	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
26.68	47,208	14.93	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
100.00	316,231	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	석 공						
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	146,550	48.59	72,935	45.00	472,561	51.38	0
2. 노무비	120,906	40.08	66,198	40.85	363,185	39.49	0
(1) 직접노무비	111,266	36.89	59,814	36.91	339,123	36.87	0
① 기본급	110,648	36.68	59,814	36.91	335,770	36.51	0
② 계수당	618	0.20	0	0.00	3,353	0.36	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간접노무비	9,640	3.20	6,383	3.94	24,062	2.62	0
① 기본급	8,696	2.88	6,308	3.89	19,271	2.10	0
② 계수당	404	0.13	11	0.01	2,143	0.23	0
③ 상여금	540	0.18	65	0.04	2,648	0.29	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외주비	2,639	0.87	468	0.29	12,256	1.33	0
4. 현장경비	31,536	10.46	22,462	13.86	71,722	7.80	0
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	229	0.08	280	0.17	0	0.00	0
(4) 기계경비	6,092	2.02	6,587	4.06	3,896	0.42	0
① 증기임차료	4,206	1.39	4,372	2.70	3,473	0.38	0
② 증기감가상각비	347	0.11	425	0.26	0	0.00	0
③ 수선유지비	123	0.04	150	0.09	0	0.00	0
④ 보관운반비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기타	1,416	0.47	1,641	1.01	423	0.05	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	8	0.00	0	0.00	41	0.00	0
(9) 가설비	5,528	1.83	15	0.01	29,939	3.26	0
(10) 지급임차료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보험료	727	0.24	376	0.23	2,284	0.25	0
(12) 복리후생비	1,077	0.36	1,285	0.79	160	0.02	0
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안전관리비	680	0.23	628	0.39	913	0.10	0
(16) 소모품비	1,227	0.41	1,462	0.90	185	0.02	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	492	0.16	247	0.15	1,574	0.17	0
(18) 세금과공과	2	0.00	2	0.00	0	0.00	0
(19) 폐기물처리비	1,378	0.46	34	0.02	7,333	0.80	0
(20) 도서인쇄비	1	0.00	1	0.00	0	0.00	0
(21) 지급수수료	79	0.03	97	0.06	1	0.00	0
(22) 환경보전비	151	0.05	185	0.11	0	0.00	0
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	44	0.01	54	0.03	0	0.00	0
(25) 퇴직공제부금비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0
(27) 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하자보수비	114	0.04	60	0.04	352	0.04	0
(29) 기타	13,703	4.54	11,142	6.88	25,044	2.72	0
5. 완성공사원가	301,631	100.00	162,062	100.00	919,724	100.00	0

원가계산서 (7)

(단위 : 천원, %)

석 공								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	146,550	48.59	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	120,906	40.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	111,266	36.89	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	110,648	36.68	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	618	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	9,640	3.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	8,696	2.88	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	404	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	540	0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,639	0.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	31,536	10.46	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	229	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,092	2.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,206	1.39	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	347	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	123	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,416	0.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	8	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5,528	1.83	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	727	0.24	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,077	0.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	680	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,227	0.41	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	492	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,378	0.46	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	79	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	151	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	44	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	114	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	13,703	4.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	301,631	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	수 중							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	184,083	25.34	39,994	27.45	304,157	25.13	0	
2. 노 무 비	120,553	16.60	56,360	38.69	174,048	14.38	0	
(1) 직 접 노 무 비	100,724	13.87	50,573	34.72	142,517	11.77	0	
① 기 본 급	100,724	13.87	50,573	34.72	142,517	11.77	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	19,829	2.73	5,787	3.97	31,531	2.61	0	
① 기 본 급	18,984	2.61	5,787	3.97	29,981	2.48	0	
② 계 수 당	627	0.09	0	0.00	1,150	0.10	0	
③ 상 여 금	218	0.03	0	0.00	400	0.03	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	36,259	4.99	0	0.00	66,474	5.49	0	
4. 현 장 경 비	385,507	53.07	49,320	33.86	665,663	55.00	0	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	334	0.05	0	0.00	612	0.05	0	
(3) 운 반 비	89,936	12.38	0	0.00	164,883	13.62	0	
(4) 기 계 경 비	205,745	28.32	37,178	25.52	346,218	28.61	0	
① 중 기 입 차 료	153,315	21.11	37,178	25.52	250,096	20.66	0	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	8,092	1.11	0	0.00	14,836	1.23	0	
④ 보 관 운 반 비	40,227	5.54	0	0.00	73,749	6.09	0	
⑤ 기 타	4,111	0.57	0	0.00	7,537	0.62	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	3,038	0.42	0	0.00	5,570	0.46	0	
(6) 기 술 료	1,591	0.22	0	0.00	2,917	0.24	0	
(7) 연 구 개 발 비	36	0.01	0	0.00	67	0.01	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	6,273	0.86	0	0.00	11,500	0.95	0	
(11) 보 험 료	2,149	0.30	0	0.00	3,940	0.33	0	
(12) 복 리 후 생 비	15,765	2.17	1,071	0.74	28,010	2.31	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,646	0.23	1,601	1.10	1,684	0.14	0	
(16) 소 모 품 비	5,503	0.76	0	0.00	10,089	0.83	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	548	0.08	334	0.23	726	0.06	0	
(18) 세 금 과 공 과	1,248	0.17	0	0.00	2,288	0.19	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	172	0.02	0	0.00	315	0.03	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	31	0.00	0	0.00	57	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	560	0.08	0	0.00	1,028	0.08	0	
(22) 환 경 보 전 비	285	0.04	627	0.43	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 절 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	158	0.02	0	0.00	291	0.02	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	200	0.03	441	0.30	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	50,287	6.92	8,068	5.54	85,470	7.06	0	
5. 완 성 공 사 원 가	726,402	100.00	145,674	100.00	1,210,341	100.00	0	

원가계산서 (8)

(단위 : 천원, %)

수 증								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	184,083	25.34	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	120,553	16.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	100,724	13.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	100,724	13.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	19,829	2.73	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	18,984	2.61	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	627	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	218	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	36,259	4.99	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	385,507	53.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	334	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	89,936	12.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	205,745	28.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	153,315	21.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	8,092	1.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	40,227	5.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,111	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,038	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,591	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	36	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,273	0.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,149	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	15,765	2.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,646	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5,503	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	548	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,248	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	172	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	31	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	560	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	285	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	158	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	200	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	50,287	6.92	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	726,402	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	습 식 · 방 수							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	161,088	14.74	46,464	27.58	149,472	10.74	637,499	
2. 노 무 비	813,190	74.43	105,818	62.80	1,101,213	79.11	2,328,730	
(1) 직 접 노 무 비	802,907	73.49	98,744	58.60	1,088,765	78.22	2,313,787	
① 기 본 급	799,694	73.20	96,416	57.22	1,084,070	77.88	2,311,164	
② 계 수 당	2,357	0.22	2,059	1.22	3,516	0.25	0	
③ 상 여 금	137	0.01	269	0.16	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	719	0.07	0	0.00	1,179	0.08	2,622	
(2) 간 접 노 무 비	10,283	0.94	7,074	4.20	12,448	0.89	14,943	
① 기 본 급	9,472	0.87	6,675	3.96	10,820	0.78	14,924	
② 계 수 당	645	0.06	235	0.14	1,407	0.10	0	
③ 상 여 금	167	0.02	164	0.10	220	0.02	20	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	2,525	0.23	870	0.52	5,583	0.40	0	
4. 현 장 경 비	115,712	10.59	15,348	9.11	135,686	9.75	444,322	
(1) 전 력 비	1	0.00	0	0.00	2	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	1	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	406	0.04	65	0.04	733	0.05	885	
(4) 기 계 경 비	14,408	1.32	1,469	0.87	19,503	1.40	50,210	
① 중 기 입 차 료	1,009	0.09	353	0.21	2,224	0.16	0	
② 중기 감가상각비	62	0.01	123	0.07	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	13,337	1.22	993	0.59	17,279	1.24	50,210	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	3	0.00	0	0.00	7	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	134	0.01	0	0.00	360	0.03	0	
(9) 가 설 비	12	0.00	24	0.01	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	1,003	0.09	27	0.02	1,804	0.13	3,636	
(11) 보 험 료	2,224	0.20	1,310	0.78	2,729	0.20	4,705	
(12) 복 리 후 생 비	33,041	3.02	1,284	0.76	40,407	2.90	129,918	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	2	0.00	0	0.00	4	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	514	0.05	783	0.46	314	0.02	0	
(16) 소 모 품 비	22,059	2.02	1,252	0.74	24,296	1.75	70,464	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,636	0.15	190	0.11	2,227	0.16	6,823	
(18) 세 금 과 공 과	172	0.02	33	0.02	412	0.03	20	
(19) 폐 기 물 처 리 비	491	0.04	232	0.14	1,000	0.07	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	5	0.00	0	0.00	12	0.00	4	
(21) 지 급 수 수 료	21,326	1.95	2,727	1.62	16,118	1.16	138,430	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	14,320	1.31	0	0.00	23,401	1.68	38,573	
(26) 기 타 법 정 경 비	82	0.01	161	0.10	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	57	0.01	0	0.00	152	0.01	0	
(28) 하 자 보 수 비	40	0.00	79	0.05	0	0.00	0	
(29) 기 타	3,778	0.35	5,711	3.39	2,206	0.16	655	
5. 완 성 공 사 원 가	1,092,514	100.00	168,500	100.00	1,391,953	100.00	3,410,551	

원가계산서 (9)

(단위 : 천원, %)

습 식 · 방 수								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
18.69	132,876	14.77	762,934	14.66	0	0.00	0	0.00
68.28	668,309	74.28	3,903,978	74.99	0	0.00	0	0.00
67.84	658,521	73.19	3,883,124	74.59	0	0.00	0	0.00
67.77	655,246	72.83	3,881,261	74.55	0	0.00	0	0.00
0.00	2,467	0.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	143	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	665	0.07	1,863	0.04	0	0.00	0	0.00
0.44	9,788	1.09	20,854	0.40	0	0.00	0	0.00
0.44	8,938	0.99	20,854	0.40	0	0.00	0	0.00
0.00	675	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	174	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,643	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
13.03	95,869	10.66	539,049	10.35	0	0.00	0	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	390	0.04	738	0.01	0	0.00	0	0.00
1.47	12,321	1.37	58,921	1.13	0	0.00	0	0.00
0.00	1,056	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	65	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.47	11,200	1.24	58,921	1.13	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	141	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.11	1,003	0.11	1,008	0.02	0	0.00	0	0.00
0.14	2,130	0.24	4,224	0.08	0	0.00	0	0.00
3.81	26,616	2.96	170,114	3.27	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	539	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
2.07	15,661	1.74	158,560	3.05	0	0.00	0	0.00
0.20	1,504	0.17	4,456	0.09	0	0.00	0	0.00
0.00	180	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	514	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4.06	18,560	2.06	80,333	1.54	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.13	12,154	1.35	60,528	1.16	0	0.00	0	0.00
0.00	86	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	59	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	42	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	3,947	0.44	167	0.00	0	0.00	0	0.00
100.00	899,697	100.00	5,205,961	100.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	실 내 건 축							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	83,748	46.36	61,110	50.34	267,683	40.43	0	
2. 노 무 비	69,988	38.74	44,900	36.99	273,826	41.36	0	
(1) 직 접 노 무 비	63,282	35.03	38,995	32.12	260,614	39.36	0	
① 기 본 급	62,989	34.87	38,963	32.10	258,201	39.00	0	
② 계 수 당	16	0.01	18	0.02	0	0.00	0	
③ 상 여 금	170	0.09	13	0.01	1,438	0.22	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	107	0.06	0	0.00	975	0.15	0	
(2) 간 접 노 무 비	6,705	3.71	5,905	4.86	13,212	2.00	0	
① 기 본 급	6,454	3.57	5,799	4.78	11,775	1.78	0	
② 계 수 당	16	0.01	18	0.02	0	0.00	0	
③ 상 여 금	235	0.13	87	0.07	1,438	0.22	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	1	0.00	1	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	12,310	6.81	5,030	4.14	71,463	10.79	0	
4. 현 장 경 비	14,608	8.09	10,356	8.53	49,155	7.42	0	
(1) 전 력 비	16	0.01	18	0.01	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	20	0.01	22	0.02	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	472	0.26	368	0.30	1,320	0.20	0	
(4) 기 계 경 비	1,366	0.76	805	0.66	5,926	0.89	0	
① 중 기 입 차 료	1,031	0.57	515	0.42	5,218	0.79	0	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	47	0.03	52	0.04	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	53	0.03	27	0.02	258	0.04	0	
⑤ 기 타	237	0.13	210	0.17	450	0.07	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	20	0.01	23	0.02	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	54	0.03	61	0.05	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	90	0.05	88	0.07	108	0.02	0	
(11) 보 험 료	1,571	0.87	1,095	0.90	5,441	0.82	0	
(12) 복 리 후 생 비	975	0.54	605	0.50	3,980	0.60	0	
(13) 보 관 비	6	0.00	7	0.01	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	411	0.23	0	0.00	3,750	0.57	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,557	0.86	1,219	1.00	4,298	0.65	0	
(16) 소 모 품 비	399	0.22	245	0.20	1,649	0.25	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	173	0.10	171	0.14	194	0.03	0	
(18) 세 금 과 공 과	144	0.08	65	0.05	791	0.12	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	114	0.06	85	0.07	348	0.05	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	50	0.03	49	0.04	58	0.01	0	
(21) 지 급 수 수 료	117	0.06	64	0.05	549	0.08	0	
(22) 환 경 보 전 비	130	0.07	102	0.08	352	0.05	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 절 검 비	11	0.01	12	0.01	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	75	0.04	34	0.03	408	0.06	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	554	0.31	207	0.17	3,379	0.51	0	
(27) 감 가 상 각 비	76	0.04	85	0.07	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	192	0.11	215	0.18	0	0.00	0	
(29) 기 타	6,015	3.33	4,712	3.88	16,604	2.51	0	
5. 완 성 공 사 원 가	180,654	100.00	121,396	100.00	662,127	100.00	0	

원가계산서 (10)

(단위 : 천원, %)

실 내 건 축								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	83,748	46.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	69,988	38.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	63,282	35.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	62,989	34.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	16	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	170	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	107	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,705	3.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,454	3.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	16	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	235	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	12,310	6.81	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	14,608	8.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	16	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	20	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	472	0.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,366	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,031	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	47	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	53	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	237	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	20	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	54	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	90	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,571	0.87	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	975	0.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	411	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,557	0.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	399	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	173	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	144	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	114	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	50	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	117	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	130	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	75	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	554	0.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	76	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	192	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,015	3.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	180,654	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	조 경 시 설 물							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	217,329	51.42	71,817	52.20	497,237	58.33	1,565,854	
2. 노 무 비	103,664	24.53	34,780	25.28	258,865	30.37	662,598	
(1) 직 접 노 무 비	91,029	21.54	28,455	20.68	236,755	27.77	582,170	
① 기 본 급	90,786	21.48	28,404	20.65	235,568	27.63	582,170	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	129	0.03	27	0.02	630	0.07	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	114	0.03	24	0.02	556	0.07	0	
(2) 간 접 노 무 비	12,635	2.99	6,326	4.60	22,110	2.59	80,428	
① 기 본 급	12,613	2.98	6,298	4.58	22,110	2.59	80,428	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	13	0.00	17	0.01	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	8	0.00	11	0.01	0	0.00	0	
3. 외 주 비	23,659	5.60	2,466	1.79	8,960	1.05	414,180	
4. 현 장 경 비	77,997	18.45	28,516	20.73	87,423	10.26	836,703	
(1) 전 력 비	4	0.00	5	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	52	0.01	5	0.00	101	0.01	627	
(3) 운 반 비	4,324	1.02	3,395	2.47	139	0.02	33,844	
(4) 기 계 경 비	24,198	5.73	9,389	6.82	34,421	4.04	225,369	
① 증 기 입 차 료	22,229	5.26	7,814	5.68	30,082	3.53	225,369	
② 증 기 감 가 상 각 비	155	0.04	198	0.14	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	27	0.01	0	0.00	158	0.02	0	
④ 보 관 운 반 비	431	0.10	396	0.29	712	0.08	0	
⑤ 기 타	1,358	0.32	980	0.71	3,470	0.41	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	3,577	0.85	4,583	3.33	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	600	0.14	255	0.19	1,543	0.18	2,818	
(11) 보 험 료	664	0.16	396	0.29	1,474	0.17	2,128	
(12) 복 리 후 생 비	3,449	0.82	1,141	0.83	2,153	0.25	44,926	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	842	0.20	533	0.39	274	0.03	7,761	
(16) 소 모 품 비	984	0.23	866	0.63	1,322	0.16	1,693	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,288	0.30	965	0.70	1,856	0.22	4,456	
(18) 세 금 과 공 과	10,982	2.60	21	0.02	11,563	1.36	184,329	
(19) 폐 기 물 처 리 비	65	0.02	83	0.06	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	63	0.02	80	0.06	5	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	630	0.15	396	0.29	476	0.06	4,919	
(22) 환 경 보 전 비	49	0.01	62	0.05	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	16	0.00	21	0.01	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	30	0.01	39	0.03	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	463	0.11	0	0.00	436	0.05	7,961	
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	16	0.00	21	0.02	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	19	0.00	24	0.02	0	0.00	0	
(29) 기 타	25,680	6.08	6,235	4.53	31,660	3.71	315,873	
5. 완 성 공 사 원 가	422,649	100.00	137,580	100.00	852,483	100.00	3,479,336	

원가계산서 (11)

(단위 : 천원, %)

조 경 시 설 물									
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상		
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
45.00	217,329	51.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
19.04	103,664	24.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
16.73	91,029	21.54	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
16.73	90,786	21.48	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	129	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	114	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
2.31	12,635	2.99	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
2.31	12,613	2.98	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	8	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
11.90	23,659	5.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
24.05	77,997	18.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.02	52	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.97	4,324	1.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
6.48	24,198	5.73	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
6.48	22,229	5.26	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	155	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	27	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	431	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,358	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	3,577	0.85	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.08	600	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.06	664	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
1.29	3,449	0.82	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.22	842	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.05	984	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.13	1,288	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
5.30	10,982	2.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	65	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	63	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.14	630	0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	49	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	16	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	30	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.23	463	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	16	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	19	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
9.08	25,680	6.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
100.00	422,649	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	조 경 식 계							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	359,403	42.39	77,440	55.07	563,599	46.45	1,578,136	
2. 노 무 비	145,228	17.13	40,916	29.10	240,067	19.79	644,752	
(1) 직 접 노 무 비	126,807	14.96	35,214	25.04	211,082	17.40	576,283	
① 기 본 급	126,378	14.90	35,028	24.91	209,518	17.27	576,283	
② 계 수 당	385	0.05	122	0.09	1,564	0.13	0	
③ 상 여 금	44	0.01	64	0.05	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	18,421	2.17	5,702	4.06	28,985	2.39	68,470	
① 기 본 급	17,882	2.11	5,506	3.92	26,894	2.22	68,470	
② 계 수 당	16	0.00	13	0.01	36	0.00	0	
③ 상 여 금	338	0.04	120	0.09	1,325	0.11	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	185	0.02	64	0.05	731	0.06	0	
3. 외 주 비	128,471	15.15	1,235	0.88	116,184	9.58	571,012	
4. 현 장 경 비	214,821	25.33	21,030	14.96	293,522	24.19	1,225,482	
(1) 전 력 비	10	0.00	15	0.01	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	372	0.04	7	0.01	133	0.01	2,628	
(3) 운 반 비	19,504	2.30	2,470	1.76	42,229	3.48	71,596	
(4) 기 계 경 비	67,588	7.97	7,311	5.20	129,569	10.68	314,405	
① 중 기 입 차 료	67,297	7.94	6,894	4.90	129,569	10.68	314,405	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	54	0.01	77	0.06	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	126	0.01	180	0.13	0	0.00	0	
⑤ 기 타	111	0.01	159	0.11	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	2,677	0.32	75	0.05	3,618	0.30	14,255	
(11) 보 험 료	934	0.11	441	0.31	2,078	0.17	1,828	
(12) 복 리 후 생 비	12,845	1.51	1,087	0.77	18,555	1.53	71,522	
(13) 보 관 비	7	0.00	10	0.01	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	68	0.01	98	0.07	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	2,724	0.32	880	0.63	3,694	0.30	10,671	
(16) 소 모 품 비	1,249	0.15	457	0.33	3,713	0.31	1,669	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,128	0.13	177	0.13	1,080	0.09	6,585	
(18) 세 금 과 공 과	19,695	2.32	29	0.02	15,914	1.31	142,124	
(19) 폐 기 물 처 리 비	132	0.02	31	0.02	574	0.05	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	6	0.00	9	0.01	1	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	1,377	0.16	56	0.04	2,866	0.24	4,489	
(22) 환 경 보 전 비	112	0.01	160	0.11	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	3	0.00	4	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	2,360	0.28	0	0.00	1,940	0.16	18,060	
(26) 기 타 법 정 경 비	1,526	0.18	1,429	1.02	2,752	0.23	0	
(27) 감 가 상 각 비	58	0.01	71	0.05	44	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	848	0.10	494	0.35	2,621	0.22	0	
(29) 기 타	79,596	9.39	5,719	4.07	62,140	5.12	565,649	
5. 완 성 공 사 원 가	847,923	100.00	140,622	100.00	1,213,372	100.00	4,019,382	

원 가 계 산 서 (12)

(단위 : 천원, %)

조 경 식 계								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
39.26	263,078	45.11	2,021,017	37.32	0	0.00	0	0.00
16.04	116,329	19.95	643,741	11.89	0	0.00	0	0.00
14.34	102,264	17.54	550,186	10.16	0	0.00	0	0.00
14.34	101,809	17.46	550,186	10.16	0	0.00	0	0.00
0.00	407	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	47	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.70	14,065	2.41	93,555	1.73	0	0.00	0	0.00
1.70	13,496	2.31	93,555	1.73	0	0.00	0	0.00
0.00	17	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	357	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	196	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
14.21	57,589	9.88	1,351,191	24.95	0	0.00	0	0.00
30.49	146,142	25.06	1,399,537	25.84	0	0.00	0	0.00
0.00	11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.07	185	0.03	3,601	0.07	0	0.00	0	0.00
1.78	14,544	2.49	105,069	1.94	0	0.00	0	0.00
7.82	49,919	8.56	372,378	6.88	0	0.00	0	0.00
7.82	49,612	8.51	372,378	6.88	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	57	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	133	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	118	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.35	1,616	0.28	20,972	0.39	0	0.00	0	0.00
0.05	854	0.15	2,326	0.04	0	0.00	0	0.00
1.78	8,714	1.49	84,098	1.55	0	0.00	0	0.00
0.00	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	72	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.27	2,019	0.35	14,894	0.28	0	0.00	0	0.00
0.04	1,188	0.20	2,305	0.04	0	0.00	0	0.00
0.16	732	0.13	7,970	0.15	0	0.00	0	0.00
3.54	11,490	1.97	161,228	2.98	0	0.00	0	0.00
0.00	140	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.11	883	0.15	9,902	0.18	0	0.00	0	0.00
0.00	119	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.45	1,440	0.25	18,230	0.34	0	0.00	0	0.00
0.00	1,615	0.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	61	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	897	0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00
14.07	49,627	8.51	596,566	11.02	0	0.00	0	0.00
100.00	583,137	100.00	5,415,487	100.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	지 분 관 금 · 건 조							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	281,397	64.30	101,954	64.60	909,448	64.18	0	
2. 노 무 비	34,321	7.84	30,488	19.32	47,738	3.37	0	
(1) 직 접 노 무 비	28,600	6.53	28,246	17.90	29,838	2.11	0	
① 기 본 급	28,600	6.53	28,246	17.90	29,838	2.11	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	5,722	1.31	2,242	1.42	17,900	1.26	0	
① 기 본 급	4,749	1.09	1,700	1.08	15,420	1.09	0	
② 계 수 당	973	0.22	542	0.34	2,480	0.18	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	77,900	17.80	1,000	0.63	347,052	24.49	0	
4. 현 장 경 비	44,034	10.06	24,382	15.45	112,814	7.96	0	
(1) 전 력 비	1,667	0.38	0	0.00	7,500	0.53	0	
(2) 수 도 광 열 비	367	0.08	0	0.00	1,652	0.12	0	
(3) 운 반 비	761	0.17	429	0.27	1,923	0.14	0	
(4) 기 계 경 비	16,521	3.77	8,284	5.25	45,350	3.20	0	
① 증 기 입 차 료	14,854	3.39	8,284	5.25	37,850	2.67	0	
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	1,111	0.25	0	0.00	5,000	0.35	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	556	0.13	0	0.00	2,500	0.18	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	111	0.03	0	0.00	500	0.04	0	
(11) 보 험 료	930	0.21	710	0.45	1,701	0.12	0	
(12) 복 리 후 생 비	474	0.11	117	0.07	1,723	0.12	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,275	0.29	423	0.27	4,260	0.30	0	
(16) 소 모 품 비	1,549	0.35	36	0.02	6,842	0.48	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	56	0.01	0	0.00	253	0.02	0	
(18) 세 금 과 공 과	256	0.06	4	0.00	1,137	0.08	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	438	0.10	0	0.00	1,970	0.14	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	11	0.00	0	0.00	50	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	3,347	0.76	18	0.01	15,000	1.06	0	
(22) 환 경 보 전 비	188	0.04	242	0.15	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	556	0.13	0	0.00	2,500	0.18	0	
(24) 안 전 절 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	333	0.08	0	0.00	1,500	0.11	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	3,303	0.75	3,818	2.42	1,500	0.11	0	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	11,891	2.72	10,302	6.53	17,452	1.23	0	
5. 완 성 공 사 원 가	437,653	100.00	157,825	100.00	1,417,051	100.00	0	

원가계산서 (13)

(단위 : 천원, %)

지 방 관 금 · 건 조

50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
0.00	281,397	64.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	34,321	7.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	28,600	6.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	28,600	6.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5,722	1.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,749	1.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	973	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	77,900	17.80	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	44,034	10.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,667	0.38	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	367	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	761	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	16,521	3.77	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	14,854	3.39	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,111	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	556	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	111	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	930	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	474	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,275	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,549	0.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	56	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	256	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	438	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,347	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	188	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	556	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	333	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,303	0.75	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11,891	2.72	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	437,653	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	철근 · 콘크리트							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	101,216	21.27	38,770	23.20	236,904	23.00	637,250	
2. 노 무 비	249,423	52.41	91,056	54.48	520,235	50.50	1,644,276	
(1) 직 접 노 무 비	227,665	47.84	81,972	49.04	478,450	46.44	1,537,315	
① 기 본 급	225,566	47.40	81,822	48.95	476,948	46.30	1,470,053	
② 계 수 당	801	0.17	150	0.09	58	0.01	47,262	
③ 상 여 금	314	0.07	0	0.00	153	0.01	20,000	
④ 퇴직급여충당금전입액	983	0.21	0	0.00	1,291	0.13	0	
(2) 간 접 노 무 비	21,758	4.57	9,085	5.44	41,785	4.06	106,961	
① 기 본 급	20,747	4.36	8,842	5.29	40,051	3.89	106,798	
② 계 수 당	388	0.08	152	0.09	1,397	0.14	0	
③ 상 여 금	350	0.07	85	0.05	243	0.02	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	273	0.06	6	0.00	95	0.01	163	
3. 외 주 비	9,259	1.95	2,238	1.34	16,559	1.61	227,375	
4. 현 장 경 비	116,001	24.38	35,079	20.99	256,494	24.90	709,752	
(1) 전 력 비	848	0.18	98	0.06	529	0.05	1,863	
(2) 수 도 광 열 비	129	0.03	57	0.03	398	0.04	0	
(3) 운 반 비	2,002	0.42	616	0.37	2,743	0.27	13,456	
(4) 기 계 경 비	46,076	9.68	13,699	8.20	114,726	11.14	376,833	
① 중 기 입 차 료	41,814	8.79	12,219	7.31	106,223	10.31	303,700	
② 중기 감가상각비	4	0.00	1	0.00	16	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	1,404	0.30	79	0.05	1,482	0.14	67,211	
④ 보 관 운 반 비	208	0.04	54	0.03	424	0.04	5,922	
⑤ 기 타	2,646	0.56	1,346	0.81	6,581	0.64	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.06	0	0.00	1,523	0.15	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	4	0.00	5	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	2,771	0.58	265	0.16	6,008	0.58	0	
(10) 지 급 입 차 료	3,979	0.84	939	0.56	14,657	1.42	3,004	
(11) 보 험 료	3,150	0.66	1,193	0.71	3,968	0.39	37,086	
(12) 복 리 후 생 비	9,885	2.08	1,579	0.94	20,437	1.98	40,131	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	91	0.02	0	0.00	0	0.00	6,401	
(15) 안 전 관 리 비	2,040	0.43	1,020	0.61	3,615	0.35	27,316	
(16) 소 모 품 비	3,630	0.76	1,044	0.62	10,702	1.04	2,299	
(17) 여비, 교통비, 통신비	737	0.15	183	0.11	2,315	0.22	368	
(18) 세 금 과 공 과	1,063	0.22	111	0.07	1,076	0.10	1,658	
(19) 폐 기 물 처 리 비	716	0.15	76	0.05	781	0.08	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	67	0.01	15	0.01	128	0.01	0	
(21) 지 급 수 수 료	4,286	0.90	1,777	1.06	10,356	1.01	0	
(22) 환 경 보 전 비	311	0.07	252	0.15	366	0.04	3,031	
(23) 보 상 비	514	0.11	0	0.00	105	0.01	11,423	
(24) 안 전 점 검 비	71	0.01	4	0.00	200	0.02	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	649	0.14	10	0.01	487	0.05	13,759	
(26) 기 타 법 정 경 비	724	0.15	782	0.47	580	0.06	0	
(27) 감 가 상 각 비	302	0.06	101	0.06	639	0.06	0	
(28) 하 자 보 수 비	5	0.00	7	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	31,657	6.65	11,246	6.73	60,156	5.84	171,125	
5. 완 성 공 사 원 가	475,899	100.00	167,143	100.00	1,030,193	100.00	3,218,652	

원 가 계 산 서 (14)

(단위 : 천원, %)

철 근 · 콘 크 리 트

50억원 미만		50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
19.80	85,867	22.67	1,241,267	17.09	2,088,041	15.00	0	0.00	
51.09	196,771	51.96	3,125,611	43.03	9,134,297	65.60	0	0.00	
47.76	179,926	47.51	2,539,336	34.96	8,875,827	63.75	0	0.00	
45.67	178,548	47.15	2,488,646	34.26	8,770,649	62.99	0	0.00	
1.47	810	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.62	318	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	251	0.07	50,690	0.70	105,178	0.76	0	0.00	
3.32	16,845	4.45	586,275	8.07	258,470	1.86	0	0.00	
3.32	16,313	4.31	526,347	7.25	242,031	1.74	0	0.00	
0.00	392	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	114	0.03	33,311	0.46	0	0.00	0	0.00	
0.01	26	0.01	26,617	0.37	16,439	0.12	0	0.00	
7.06	8,259	2.18	90,415	1.24	124,961	0.90	0	0.00	
22.05	87,795	23.18	2,806,493	38.64	2,576,232	18.50	0	0.00	
0.06	207	0.05	89,114	1.23	2,497	0.02	0	0.00	
0.00	122	0.03	1,153	0.02	0	0.00	0	0.00	
0.42	1,214	0.32	94,920	1.31	35,200	0.25	0	0.00	
11.71	38,548	10.18	815,930	11.23	599,300	4.30	0	0.00	
9.44	34,673	9.16	755,710	10.40	599,300	4.30	0	0.00	
0.00	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
2.09	1,317	0.35	14,191	0.20	0	0.00	0	0.00	
0.18	211	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,343	0.62	46,029	0.63	0	0.00	0	0.00	
0.00	296	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,376	0.36	182,664	2.51	30,653	0.22	0	0.00	
0.09	3,633	0.96	42,359	0.58	23,500	0.17	0	0.00	
1.15	2,248	0.59	105,410	1.45	49,270	0.35	0	0.00	
1.25	5,797	1.53	291,842	4.02	582,414	4.18	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.20	92	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.85	1,903	0.50	0	0.00	44,342	0.32	0	0.00	
0.07	2,938	0.78	87,245	1.20	28,656	0.21	0	0.00	
0.01	600	0.16	18,285	0.25	3,754	0.03	0	0.00	
0.05	321	0.08	84,289	1.16	40,969	0.29	0	0.00	
0.00	212	0.06	27,253	0.38	87,715	0.63	0	0.00	
0.00	37	0.01	70	0.00	8,576	0.06	0	0.00	
0.00	3,418	0.90	98,177	1.35	57,735	0.41	0	0.00	
0.09	314	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.35	185	0.05	46,500	0.64	0	0.00	0	0.00	
0.00	42	0.01	4,164	0.06	0	0.00	0	0.00	
0.43	300	0.08	0	0.00	98,855	0.71	0	0.00	
0.00	732	0.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	204	0.05	14,162	0.19	0	0.00	0	0.00	
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
5.32	23,047	6.09	802,956	11.05	882,794	6.34	0	0.00	
100.00	378,693	100.00	7,263,786	100.00	13,923,530	100.00	0	0.00	

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	토 공							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	154,650	25.96	41,658	26.56	293,168	25.98	699,490	
2. 노 무 비	135,036	22.67	51,984	33.14	233,126	20.66	471,918	
(1) 직 접 노 무 비	109,067	18.31	43,935	28.01	186,656	16.54	405,455	
① 기 본 급	106,784	17.92	43,761	27.90	182,519	16.17	351,656	
② 계 수 당	1,623	0.27	115	0.07	2,858	0.25	43,911	
③ 상 여 금	173	0.03	57	0.04	409	0.04	387	
④ 퇴직급여충당금전입액	488	0.08	2	0.00	870	0.08	9,501	
(2) 간 접 노 무 비	25,969	4.36	8,049	5.13	46,470	4.12	66,463	
① 기 본 급	24,254	4.07	7,903	5.04	41,497	3.68	64,152	
② 계 수 당	507	0.09	59	0.04	1,363	0.12	2,311	
③ 상 여 금	146	0.02	54	0.03	348	0.03	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	1,061	0.18	33	0.02	3,262	0.29	0	
3. 외 주 비	52,117	8.75	1,882	1.20	104,110	9.23	529,831	
4. 현 장 경 비	253,982	42.63	61,346	39.11	498,000	44.13	1,667,527	
(1) 전 력 비	228	0.04	60	0.04	558	0.05	223	
(2) 수 도 광 열 비	416	0.07	50	0.03	965	0.09	2,816	
(3) 운 반 비	39,099	6.56	820	0.52	96,466	8.55	364,926	
(4) 기 계 경 비	134,392	22.56	30,204	19.25	274,949	24.37	699,396	
① 중 기 입 차 료	124,097	20.83	27,134	17.30	249,004	22.07	697,946	
② 중기 감가상각비	18	0.00	0	0.00	57	0.01	0	
③ 수 선 유 지 비	5,489	0.92	76	0.05	16,996	1.51	1,450	
④ 보 관 운 반 비	149	0.02	71	0.05	321	0.03	0	
⑤ 기	4,639	0.78	2,923	1.86	8,571	0.76	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	20	0.00	0	0.00	19	0.00	918	
(8) 품 질 관 리 비	573	0.10	70	0.04	1,309	0.12	0	
(9) 가 설 비	19	0.00	13	0.01	33	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	8,195	1.38	1,162	0.74	12,017	1.06	202,379	
(11) 보 험 료	3,374	0.57	691	0.44	5,775	0.51	41,284	
(12) 복 리 후 생 비	10,070	1.69	1,526	0.97	17,971	1.59	73,924	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	505	0.08	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	2,317	0.39	831	0.53	3,049	0.27	0	
(16) 소 모 품 비	5,530	0.93	715	0.46	11,013	0.98	22,881	
(17) 여비, 교통비, 통신비	685	0.12	263	0.17	1,097	0.10	6,405	
(18) 세 금 과 공 과	708	0.12	97	0.06	1,361	0.12	5,188	
(19) 폐 기 물 처 리 비	359	0.06	205	0.13	347	0.03	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	139	0.02	13	0.01	203	0.02	583	
(21) 지 급 수 수 료	6,237	1.05	583	0.37	12,944	1.15	15	
(22) 환 경 보 전 비	331	0.06	289	0.18	380	0.03	1,500	
(23) 보 상 비	332	0.06	98	0.06	841	0.07	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	415	0.07	18	0.01	750	0.07	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	351	0.06	251	0.16	588	0.05	0	
(27) 감 가 상 각 비	801	0.13	210	0.13	1,912	0.17	3,744	
(28) 하 자 보 수 비	19	0.00	1	0.00	57	0.01	0	
(29) 기	38,867	6.52	23,177	14.77	53,397	4.73	241,346	
5. 완 성 공 사 원 가	595,785	100.00	156,870	100.00	1,128,404	100.00	3,368,767	

원 가 계 산 서 (15)

(단위 : 천원, %)

토 공									
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상		
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
20.76	132,703	25.60	1,647,019	28.12	0	0.00	0	0.00	
14.01	116,764	22.52	1,377,526	23.52	0	0.00	0	0.00	
12.04	95,426	18.41	1,036,681	17.70	0	0.00	0	0.00	
10.44	93,181	17.97	1,031,737	17.62	0	0.00	0	0.00	
1.30	1,647	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.01	176	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.28	422	0.08	4,945	0.08	0	0.00	0	0.00	
1.97	21,338	4.12	340,845	5.82	0	0.00	0	0.00	
1.90	19,599	3.78	340,845	5.82	0	0.00	0	0.00	
0.07	514	0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	148	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,077	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
15.73	42,719	8.24	691,176	11.80	0	0.00	0	0.00	
49.50	226,237	43.64	2,140,665	36.55	0	0.00	0	0.00	
0.01	224	0.04	530	0.01	0	0.00	0	0.00	
0.08	387	0.07	2,414	0.04	0	0.00	0	0.00	
10.83	37,119	7.16	173,728	2.97	0	0.00	0	0.00	
20.76	119,227	23.00	1,165,632	19.90	0	0.00	0	0.00	
20.72	108,780	20.98	1,165,632	19.90	0	0.00	0	0.00	
0.00	18	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.04	5,570	1.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	151	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	4,708	0.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.03	20	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	469	0.09	7,596	0.13	0	0.00	0	0.00	
0.00	19	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
6.01	7,633	1.47	46,420	0.79	0	0.00	0	0.00	
1.23	2,933	0.57	33,417	0.57	0	0.00	0	0.00	
2.19	7,911	1.53	156,855	2.68	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	34,877	0.60	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,536	0.30	55,435	0.95	0	0.00	0	0.00	
0.68	4,373	0.84	84,203	1.44	0	0.00	0	0.00	
0.19	623	0.12	4,910	0.08	0	0.00	0	0.00	
0.15	581	0.11	9,382	0.16	0	0.00	0	0.00	
0.00	248	0.05	7,895	0.13	0	0.00	0	0.00	
0.02	83	0.02	3,941	0.07	0	0.00	0	0.00	
0.00	4,574	0.88	119,381	2.04	0	0.00	0	0.00	
0.04	336	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	337	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	255	0.05	11,275	0.19	0	0.00	0	0.00	
0.00	357	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.11	813	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	19	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
7.16	36,162	6.98	222,774	3.80	0	0.00	0	0.00	
100.00	518,423	100.00	5,856,387	100.00	0	0.00	0	0.00	

5. 업종별공사규모별

계정 과 목	포 장							
	합 계		5억원 미만		5억원 ~ 30억원 미만		30억원 ~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	45,231	32.30	45,313	35.88	43,100	8.67	0	
2. 노무비	37,033	26.45	29,463	23.33	233,855	47.05	0	
(1) 직접노무비	30,434	21.74	23,250	18.41	217,230	43.71	0	
① 기본급	30,387	21.70	23,201	18.37	217,230	43.71	0	
② 계수당	41	0.03	43	0.03	0	0.00	0	
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	5	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
(2) 간접노무비	6,598	4.71	6,213	4.92	16,625	3.35	0	
① 기본급	6,371	4.55	5,977	4.73	16,625	3.35	0	
② 계수당	2	0.00	2	0.00	0	0.00	0	
③ 상여금	176	0.13	182	0.14	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	49	0.04	51	0.04	0	0.00	0	
3. 외주비	6,692	4.78	6,950	5.50	0	0.00	0	
4. 현장경비	51,066	36.47	44,566	35.29	220,051	44.28	0	
(1) 전력비	55	0.04	57	0.04	0	0.00	0	
(2) 수도광열비	32	0.02	33	0.03	0	0.00	0	
(3) 운반비	743	0.53	720	0.57	1,350	0.27	0	
(4) 기계경비	33,517	23.94	28,540	22.60	162,905	32.78	0	
① 중기임차료	30,829	22.02	25,749	20.39	162,905	32.78	0	
② 중기감가상각비	596	0.43	619	0.49	0	0.00	0	
③ 수선유지비	1,068	0.76	1,109	0.88	0	0.00	0	
④ 보관운반비	113	0.08	117	0.09	0	0.00	0	
⑤ 기타	912	0.65	947	0.75	0	0.00	0	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가설비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지급임차료	6	0.00	6	0.00	0	0.00	0	
(11) 보험료	594	0.42	617	0.49	0	0.00	0	
(12) 복리후생비	3,194	2.28	1,961	1.55	35,241	7.09	0	
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안전관리비	2,164	1.55	2,247	1.78	0	0.00	0	
(16) 소모품비	2,246	1.60	2,017	1.60	8,194	1.65	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	324	0.23	337	0.27	0	0.00	0	
(18) 세금과공과	44	0.03	46	0.04	0	0.00	0	
(19) 폐기물처리비	344	0.25	358	0.28	0	0.00	0	
(20) 도서인쇄비	13	0.01	13	0.01	0	0.00	0	
(21) 지급수수료	609	0.44	625	0.50	199	0.04	0	
(22) 환경보전비	99	0.07	103	0.08	0	0.00	0	
(23) 보상비	165	0.12	172	0.14	0	0.00	0	
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	19	0.01	19	0.02	0	0.00	0	
(26) 기타법정경비	443	0.32	460	0.36	0	0.00	0	
(27) 감가상각비	10	0.01	11	0.01	0	0.00	0	
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기타	6,445	4.60	6,226	4.93	12,162	2.45	0	
5. 완성공사원가	140,022	100.00	126,292	100.00	497,006	100.00	0	

원가계산서 (16)

(단위 : 천원, %)

포 장								
50억원 미만	50억원 미만		50억원 ~ 100억원 미만		100억원 ~ 300억원 미만		300억원 이상	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	45,231	32.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	37,033	26.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	30,434	21.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	30,387	21.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	41	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,598	4.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,371	4.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	176	0.13	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	49	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,692	4.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	51,066	36.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	55	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	32	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	743	0.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	33,517	23.94	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	30,829	22.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	596	0.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,068	0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	113	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	912	0.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	594	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	3,194	2.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,164	1.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,246	1.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	324	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	44	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	344	0.25	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	13	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	609	0.44	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	99	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	165	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	19	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	443	0.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	10	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,445	4.60	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	140,022	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	강 구조 물							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	302,704	49.73	228,863	59.96	132,189	71.43	336,278	
2. 노 무 비	144,900	23.80	96,041	25.16	29,015	15.68	170,514	
(1) 직 접 노 무 비	125,569	20.63	89,360	23.41	25,559	13.81	160,250	
① 기 본 급	125,569	20.63	89,360	23.41	25,559	13.81	160,250	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	19,331	3.18	6,681	1.75	3,456	1.87	10,264	
① 기 본 급	7,908	1.30	6,681	1.75	3,456	1.87	10,264	
② 계 수 당	11,260	1.85	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	44	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	118	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	43,848	7.20	1,000	0.26	1,900	1.03	0	
4. 현 장 경 비	117,272	19.27	55,789	14.62	21,944	11.86	93,395	
(1) 전 력 비	165	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	1,989	0.33	1,732	0.45	1,917	1.04	1,527	
(4) 기 계 경 비	18,581	3.05	9,160	2.40	8,830	4.77	9,526	
① 중 기 입 차 료	18,473	3.03	9,160	2.40	8,830	4.77	9,526	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	108	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	804	0.13	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	160	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	4,865	0.80	3,470	0.91	240	0.13	7,060	
(12) 복 리 후 생 비	9,145	1.50	1,471	0.39	983	0.53	2,014	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	20,258	3.33	220	0.06	418	0.23	0	
(15) 안 전 관 리 비	3,669	0.60	1,104	0.29	22	0.01	2,305	
(16) 소 모 품 비	2,141	0.35	417	0.11	677	0.37	128	
(17) 여비, 교통비, 통신비	606	0.10	42	0.01	80	0.04	0	
(18) 세 금 과 공 과	47	0.01	31	0.01	32	0.02	29	
(19) 폐 기 물 처 리 비	39	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	885	0.15	1,070	0.28	1,602	0.87	479	
(22) 환 경 보 전 비	316	0.05	147	0.04	0	0.00	311	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	571	0.09	223	0.06	0	0.00	470	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	1,637	0.27	594	0.16	0	0.00	1,254	
(26) 기 타 법 정 경 비	6,410	1.05	407	0.11	0	0.00	859	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	44,982	7.39	35,702	9.35	7,143	3.86	67,435	
5. 완 성 공 사 원 가	608,724	100.00	381,693	100.00	185,048	100.00	600,187	

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

강 구 조 물								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
56.03	41,069	12.15	1,265,836	41.69	1,265,836	41.69	0	0.00
28.41	187,899	55.60	566,057	18.64	566,057	18.64	0	0.00
26.70	171,908	50.87	423,214	13.94	423,214	13.94	0	0.00
26.70	171,908	50.87	423,214	13.94	423,214	13.94	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.71	15,991	4.73	142,843	4.70	142,843	4.70	0	0.00
1.71	15,991	4.73	11,479	0.38	11,479	0.38	0	0.00
0.00	0	0.00	129,493	4.26	129,493	4.26	0	0.00
0.00	0	0.00	511	0.02	511	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	1,359	0.04	1,359	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	494,750	16.29	494,750	16.29	0	0.00
15.56	108,975	32.25	709,663	23.37	709,663	23.37	0	0.00
0.00	0	0.00	1,895	0.06	1,895	0.06	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.25	0	0.00	6,425	0.21	6,425	0.21	0	0.00
1.59	0	0.00	126,670	4.17	126,670	4.17	0	0.00
1.59	0	0.00	125,425	4.13	125,425	4.13	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	1,245	0.04	1,245	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	9,250	0.30	9,250	0.30	0	0.00
0.00	0	0.00	1,842	0.06	1,842	0.06	0	0.00
1.18	0	0.00	22,979	0.76	22,979	0.76	0	0.00
0.34	0	0.00	91,189	3.00	91,189	3.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	230,880	7.60	230,880	7.60	0	0.00
0.38	0	0.00	31,711	1.04	31,711	1.04	0	0.00
0.02	0	0.00	20,662	0.68	20,662	0.68	0	0.00
0.00	0	0.00	6,574	0.22	6,574	0.22	0	0.00
0.00	0	0.00	246	0.01	246	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	450	0.01	450	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	0	0.00	14	0.00	14	0.00	0	0.00
0.05	2,238	0.66	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	4,454	1.32	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.21	3,770	1.12	9,419	0.31	9,419	0.31	0	0.00
0.14	0	0.00	69,853	2.30	69,853	2.30	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
11.24	98,513	29.15	79,605	2.62	79,605	2.62	0	0.00
100.00	337,943	100.00	3,036,306	100.00	3,036,306	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	금속 · 창호 · 온실							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	375,945	71.53	98,133	62.17	81,418	65.65	122,508	
2. 노 무 비	63,573	12.10	30,942	19.60	24,084	19.42	40,942	
(1) 직 접 노 무 비	53,289	83.82	26,541	16.82	20,399	16.45	35,498	
① 기 본 급	51,723	97.06	26,371	16.71	20,399	16.45	35,081	
② 계 수 당	810	1.52	102	0.06	0	0.00	250	
③ 상 여 금	685	1.28	68	0.04	0	0.00	167	
④ 퇴직급여충당금전입액	71	0.13	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	10,284	16.18	4,401	2.79	3,685	2.97	5,444	
① 기 본 급	9,331	90.73	4,372	2.77	3,682	2.97	5,377	
② 계 수 당	7	0.07	10	0.01	0	0.00	26	
③ 상 여 금	776	7.55	18	0.01	3	0.00	41	
④ 퇴직급여충당금전입액	170	1.65	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	44,164	8.40	14,167	8.98	7,906	6.37	23,299	
4. 현 장 경 비	41,909	7.97	14,597	9.25	10,618	8.56	20,400	
(1) 전 력 비	28	0.07	23	0.01	6	0.01	46	
(2) 수 도 광 열 비	3	0.01	5	0.00	3	0.00	7	
(3) 운 반 비	792	1.89	505	0.32	343	0.28	740	
(4) 기 계 경 비	4,678	11.16	3,952	2.50	2,707	2.18	5,768	
① 중 기 입 차 료	4,193	89.64	3,696	2.34	2,429	1.96	5,544	
② 중기 감가상각비	1	0.02	1	0.00	2	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	25	0.54	37	0.02	0	0.00	91	
④ 보 관 운 반 비	4	0.09	6	0.00	0	0.00	15	
⑤ 기 타	454	9.71	211	0.13	275	0.22	118	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	83	0.20	2	0.00	4	0.00	0	
(9) 가 설 비	188	0.45	64	0.04	53	0.04	80	
(10) 지 급 입 차 료	483	1.15	411	0.26	35	0.03	958	
(11) 보 험 료	1,304	3.11	563	0.36	482	0.39	682	
(12) 복 리 후 생 비	1,543	3.68	852	0.54	518	0.42	1,339	
(13) 보 관 비	6	0.01	9	0.01	2	0.00	19	
(14) 외 주 가 공 비	1,015	2.42	202	0.13	34	0.03	448	
(15) 안 전 관 리 비	543	1.30	365	0.23	172	0.14	646	
(16) 소 모 품 비	703	1.68	218	0.14	70	0.06	432	
(17) 여비, 교통비, 통신비	566	1.35	162	0.10	64	0.05	304	
(18) 세 금 과 공 과	210	0.50	37	0.02	15	0.01	69	
(19) 폐 기 물 처 리 비	1,155	2.76	329	0.21	404	0.33	220	
(20) 도 서 인 쇄 비	77	0.18	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	693	1.65	77	0.05	42	0.03	128	
(22) 환 경 보 전 비	44	0.11	53	0.03	44	0.04	67	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	9	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	264	0.63	1	0.00	2	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	147	0.35	217	0.14	59	0.05	448	
(27) 감 가 상 각 비	89	0.21	119	0.08	60	0.05	203	
(28) 하 자 보 수 비	654	1.56	40	0.03	67	0.05	0	
(29) 기 타	26,631	63.55	6,392	4.05	5,430	4.38	7,795	
5. 완 성 공 사 원 가	525,591	100.00	157,839	100.00	124,026	100.00	207,150	

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

금속 · 장호 · 온실

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
59.14	255,121	64.65	1,667,547	75.58	1,783,296	75.52	162,822	85.12	
19.76	74,404	18.85	190,261	8.62	203,216	8.61	21,847	11.42	
17.14	63,437	16.07	155,864	7.06	166,682	7.06	15,234	7.96	
16.94	60,207	15.26	150,077	6.80	160,450	6.79	15,234	7.96	
0.12	1,916	0.49	2,692	0.12	2,899	0.12	0	0.00	
0.08	1,313	0.33	2,656	0.12	2,860	0.12	0	0.00	
0.00	0	0.00	439	0.02	473	0.02	0	0.00	
2.63	10,968	2.78	34,397	1.56	36,534	1.55	6,613	3.46	
2.60	10,867	2.75	28,695	1.30	30,393	1.29	6,613	3.46	
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.02	101	0.03	4,645	0.21	5,002	0.21	0	0.00	
0.00	0	0.00	1,057	0.05	1,139	0.05	0	0.00	
11.25	41,604	10.54	173,138	7.85	186,027	7.88	5,573	2.91	
9.85	23,506	5.96	175,412	7.95	188,824	8.00	1,053	0.55	
0.02	19	0.00	57	0.00	61	0.00	0	0.00	
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.36	642	0.16	2,155	0.10	2,320	0.10	0	0.00	
2.78	4,115	1.04	8,299	0.38	8,937	0.38	0	0.00	
2.68	2,357	0.60	8,124	0.37	8,748	0.37	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.06	1,758	0.45	175	0.01	189	0.01	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	9	0.00	500	0.02	538	0.02	0	0.00	
0.04	0	0.00	900	0.04	969	0.04	0	0.00	
0.46	136	0.03	1,133	0.05	1,220	0.05	0	0.00	
0.33	1,245	0.32	4,486	0.20	4,796	0.20	459	0.24	
0.65	2,882	0.73	3,113	0.14	3,337	0.14	200	0.10	
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.22	1,042	0.26	4,416	0.20	4,755	0.20	0	0.00	
0.31	417	0.11	1,419	0.06	1,528	0.06	0	0.00	
0.21	1,034	0.26	2,415	0.11	2,601	0.11	0	0.00	
0.15	526	0.13	2,312	0.10	2,490	0.11	0	0.00	
0.03	52	0.01	1,098	0.05	1,183	0.05	0	0.00	
0.11	65	0.02	5,726	0.26	6,167	0.26	0	0.00	
0.00	392	0.10	83	0.00	89	0.00	0	0.00	
0.06	247	0.06	3,733	0.17	4,008	0.17	150	0.08	
0.03	23	0.01	28	0.00	30	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	54	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	1,634	0.07	1,760	0.07	0	0.00	
0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.10	56	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	198	0.05	3,700	0.17	3,984	0.17	0	0.00	
3.76	10,351	2.62	128,206	5.81	138,049	5.85	245	0.13	
100.00	394,636	100.00	2,206,358	100.00	2,361,363	100.00	191,295	100.00	

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	도 장						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재 료 비	71,080	33.93	33,904	43.91	26,917	51.84	57,191
2. 노 무 비	81,872	39.09	31,740	41.11	19,052	36.69	74,033
(1) 직 접 노 무 비	76,924	36.72	28,770	37.26	16,111	31.03	70,967
① 기 본 급	76,720	36.63	28,685	37.15	16,001	30.82	70,967
② 계 수 당	60	0.03	54	0.07	70	0.13	0
③ 상 여 금	144	0.07	31	0.04	40	0.08	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간 접 노 무 비	4,948	2.36	2,970	3.85	2,941	5.66	3,067
① 기 본 급	4,890	2.33	2,940	3.81	2,902	5.59	3,067
② 계 수 당	18	0.01	23	0.03	30	0.06	0
③ 상 여 금	40	0.02	6	0.01	8	0.02	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외 주 비	29,157	13.92	4,034	5.23	318	0.61	16,420
4. 현 장 경 비	27,361	13.06	7,528	9.75	5,632	10.85	13,850
(1) 전 력 비	40	0.02	44	0.06	57	0.11	0
(2) 수 도 광 열 비	6	0.00	10	0.01	13	0.03	0
(3) 운 반 비	140	0.07	55	0.07	28	0.05	148
(4) 기 계 경 비	1,410	0.67	1,069	1.38	1,293	2.49	323
① 증 기 입 차 료	564	0.27	419	0.54	448	0.86	323
② 증 기 감 가 상 각 비	1	0.00	2	0.00	3	0.01	0
③ 수 선 유 지 비	111	0.05	13	0.02	17	0.03	0
④ 보 관 운 반 비	50	0.02	18	0.02	23	0.04	0
⑤ 기	683	0.33	617	0.80	802	1.54	0
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	59	0.03	31	0.04	0	0.00	134
(9) 가 설 비	76	0.04	123	0.16	160	0.31	0
(10) 지 급 입 차 료	776	0.37	107	0.14	1	0.00	462
(11) 보 험 료	470	0.22	106	0.14	101	0.19	124
(12) 복 리 후 생 비	933	0.45	36	0.05	47	0.09	0
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안 전 관 리 비	532	0.25	452	0.59	575	1.11	42
(16) 소 모 품 비	329	0.16	60	0.08	78	0.15	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	461	0.22	348	0.45	386	0.74	222
(18) 세 금 과 공 과	29	0.01	41	0.05	53	0.10	0
(19) 폐 기 물 처 리 비	357	0.17	23	0.03	0	0.00	98
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지 급 수 수 료	565	0.27	23	0.03	2	0.00	94
(22) 환 경 보 전 비	33	0.02	53	0.07	54	0.10	48
(23) 보 상 비	51	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	354	0.17	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감 가 상 각 비	11	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하 자 보 수 비	27	0.01	2	0.00	0	0.00	8
(29) 기	20,702	9.88	4,945	6.41	2,784	5.36	12,147
5. 완 성 공 사 원 가	209,471	100.00	77,206	100.00	51,919	100.00	161,495

원 가 계 산 서 (3)

(단위 : 천원, %)

도 장								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
35.41	95,350	32.71	268,834	28.93	268,834	28.93	0	0.00
45.84	105,837	36.30	381,841	41.09	381,841	41.09	0	0.00
43.94	98,067	33.64	372,184	40.05	372,184	40.05	0	0.00
43.94	97,959	33.60	370,683	39.89	370,683	39.89	0	0.00
0.00	87	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	21	0.01	1,501	0.16	1,501	0.16	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.90	7,770	2.67	9,657	1.04	9,657	1.04	0	0.00
1.90	7,638	2.62	9,657	1.04	9,657	1.04	0	0.00
0.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	118	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
10.17	63,601	21.82	94,231	10.14	94,231	10.14	0	0.00
8.58	26,734	9.17	184,440	19.85	184,440	19.85	0	0.00
0.00	0	0.00	160	0.02	160	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	161	0.06	717	0.08	717	0.08	0	0.00
0.20	1,502	0.52	3,716	0.40	3,716	0.40	0	0.00
0.20	1,008	0.35	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	342	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	128	0.04	9	0.00	9	0.00	0	0.00
0.00	24	0.01	3,707	0.40	3,707	0.40	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	58	0.02	278	0.03	278	0.03	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.29	1,272	0.44	4,103	0.44	4,103	0.44	0	0.00
0.08	1,100	0.38	914	0.10	914	0.10	0	0.00
0.00	2,675	0.92	1,305	0.14	1,305	0.14	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	615	0.21	840	0.09	840	0.09	0	0.00
0.00	945	0.32	93	0.01	93	0.01	0	0.00
0.14	482	0.17	1,263	0.14	1,263	0.14	0	0.00
0.00	12	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	281	0.10	3,258	0.35	3,258	0.35	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	458	0.16	5,199	0.56	5,199	0.56	0	0.00
0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	11	0.00	600	0.06	600	0.06	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	4,466	0.48	4,466	0.48	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	36	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	49	0.02	138	0.01	138	0.01	0	0.00
7.52	17,076	5.86	157,391	16.94	157,391	16.94	0	0.00
100.00	291,522	100.00	929,345	100.00	929,345	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	보령·그라우팅						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	220,413	40.95	71,481	49.13	71,481	49.13	0
2. 노무비	236,596	43.96	51,267	35.24	51,267	35.24	0
(1) 직접노무비	213,165	39.60	45,826	31.50	45,826	31.50	0
① 기본급	213,165	39.60	45,826	31.50	45,826	31.50	0
② 계수당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간접노무비	23,431	4.35	5,441	3.74	5,441	3.74	0
① 기본급	23,431	4.35	5,441	3.74	5,441	3.74	0
② 계수당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외주비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
4. 현장경비	81,255	15.10	22,735	15.63	22,735	15.63	0
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	109	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(4) 기계경비	21,189	3.94	0	0.00	0	0.00	0
① 중기임차료	9,700	1.80	0	0.00	0	0.00	0
② 중기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수선유지비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 보관운반비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기타	11,489	2.13	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지급임차료	238	0.04	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보험료	8,752	1.63	0	0.00	0	0.00	0
(12) 복리후생비	335	0.06	0	0.00	0	0.00	0
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안전관리비	2,857	0.53	2,441	1.68	2,441	1.68	0
(16) 소모품비	2,813	0.52	0	0.00	0	0.00	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	408	0.08	0	0.00	0	0.00	0
(18) 세금과공과	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(19) 폐기물처리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도서인쇄비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지급수수료	1,253	0.23	0	0.00	0	0.00	0
(22) 환경보전비	1,348	0.25	904	0.62	904	0.62	0
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴직공제부금비	1,063	0.20	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기타	40,892	7.60	19,390	13.33	19,390	13.33	0
5. 완성공사원가	538,265	100.00	145,483	100.00	145,483	100.00	0

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

보령 · 그라우팅

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
0.00	72,451	16.64	665,269	58.52	665,269	58.52	0	0.00	
0.00	262,995	60.41	369,130	32.47	369,130	32.47	0	0.00	
0.00	238,317	54.74	330,200	29.05	330,200	29.05	0	0.00	
0.00	238,317	54.74	330,200	29.05	330,200	29.05	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	24,678	5.67	38,930	3.42	38,930	3.42	0	0.00	
0.00	24,678	5.67	38,930	3.42	38,930	3.42	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	99,928	22.95	102,431	9.01	102,431	9.01	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	218	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	29,324	6.74	26,108	2.30	26,108	2.30	0	0.00	
0.00	19,400	4.46	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	9,924	2.28	26,108	2.30	26,108	2.30	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	475	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	10,404	2.39	14,199	1.25	14,199	1.25	0	0.00	
0.00	669	0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	4,004	0.92	979	0.09	979	0.09	0	0.00	
0.00	5,626	1.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	816	0.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,505	0.58	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	2,131	0.49	225	0.02	225	0.02	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1,927	0.44	399	0.04	399	0.04	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	41,829	9.61	60,521	5.32	60,521	5.32	0	0.00	
0.00	435,374	100.00	1,136,829	100.00	1,136,829	100.00	0	0.00	

6. 업 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	비 계 · 구 조 물							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	115,409	31.70	43,787	21.15	37,644	28.32	51,978	
2. 노 무 비	100,371	27.57	64,442	31.12	39,768	29.91	97,342	
(1) 직 접 노 무 비	79,485	21.83	57,677	27.86	31,706	23.85	92,304	
① 기 본 급	78,958	21.69	56,022	27.06	30,774	23.15	89,687	
② 계 수 당	7	0.00	21	0.01	0	0.00	50	
③ 상 여 금	138	0.04	433	0.21	531	0.40	303	
④ 퇴직급여충당금전입액	382	0.10	1,200	0.58	402	0.30	2,264	
(2) 간 접 노 무 비	20,886	5.74	6,766	3.27	8,061	6.06	5,038	
① 기 본 급	20,877	5.73	6,737	3.25	8,061	6.06	4,971	
② 계 수 당	5	0.00	14	0.01	0	0.00	33	
③ 상 여 금	5	0.00	14	0.01	0	0.00	33	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	38,010	10.44	2,329	1.12	1,414	1.06	3,548	
4. 현 장 경 비	110,263	30.29	96,489	46.60	54,116	40.71	152,985	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	292	0.08	3	0.00	1	0.00	5	
(3) 운 반 비	4,317	1.19	1,594	0.77	2,276	1.71	685	
(4) 기 계 경 비	56,326	15.47	20,938	10.11	33,423	25.14	4,292	
① 중 기 입 차 료	54,945	15.09	18,436	8.90	29,045	21.85	4,292	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	480	0.13	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	45	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	854	0.23	2,502	1.21	4,378	3.29	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	5	0.00	14	0.01	0	0.00	33	
(10) 지 급 입 차 료	3,609	0.99	1,983	0.96	664	0.50	3,742	
(11) 보 험 료	3,085	0.85	558	0.27	582	0.44	527	
(12) 복 리 후 생 비	4,810	1.32	2,905	1.40	1,218	0.92	5,154	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	7,566	2.08	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	292	0.08	267	0.13	463	0.35	5	
(16) 소 모 품 비	538	0.15	1,407	0.68	459	0.35	2,672	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,093	0.30	1,771	0.86	813	0.61	3,048	
(18) 세 금 과 공 과	4,017	1.10	203	0.10	205	0.15	200	
(19) 폐 기 물 처 리 비	1,191	0.33	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	282	0.08	828	0.40	971	0.73	638	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	136	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	48	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	18	0.00	56	0.03	97	0.07	0	
(27) 감 가 상 각 비	1,524	0.42	4,790	2.31	1,604	1.21	9,040	
(28) 하 자 보 수 비	2	0.00	7	0.00	0	0.00	17	
(29) 기 타	21,099	5.80	59,163	28.57	11,340	8.53	122,927	
5. 완 성 공 사 원 가	364,053	100.00	207,047	100.00	132,941	100.00	305,854	

원가계산서 (5)

(단위 : 천원, %)

비 계 · 구 조 물								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
16.99	178,118	33.14	136,282	34.56	136,282	34.56	0	0.00
31.83	104,419	19.43	122,588	31.08	122,588	31.08	0	0.00
30.18	99,450	18.50	85,467	21.67	85,467	21.67	0	0.00
29.32	99,450	18.50	85,467	21.67	85,467	21.67	0	0.00
0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.74	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.65	4,969	0.92	37,121	9.41	37,121	9.41	0	0.00
1.63	4,969	0.92	37,121	9.41	37,121	9.41	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.16	47,071	8.76	57,914	14.69	57,914	14.69	0	0.00
50.02	207,933	38.68	77,587	19.67	77,587	19.67	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	611	0.15	611	0.15	0	0.00
0.22	7,105	1.32	4,938	1.25	4,938	1.25	0	0.00
1.40	189,654	35.28	22,776	5.78	22,776	5.78	0	0.00
1.40	188,313	35.03	22,127	5.61	22,127	5.61	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,056	0.20	554	0.14	554	0.14	0	0.00
0.00	0	0.00	95	0.02	95	0.02	0	0.00
0.00	286	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.22	1,371	0.26	5,652	1.43	5,652	1.43	0	0.00
0.17	152	0.03	6,025	1.53	6,025	1.53	0	0.00
1.68	1,347	0.25	7,565	1.92	7,565	1.92	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	15,852	4.02	15,852	4.02	0	0.00
0.00	655	0.12	152	0.04	152	0.04	0	0.00
0.87	0	0.00	190	0.05	190	0.05	0	0.00
1.00	967	0.18	695	0.18	695	0.18	0	0.00
0.07	1,192	0.22	7,771	1.97	7,771	1.97	0	0.00
0.00	1,689	0.31	1,772	0.45	1,772	0.45	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.21	67	0.01	10	0.00	10	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	286	0.07	286	0.07	0	0.00
0.00	78	0.01	67	0.02	67	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	27	0.01	27	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
2.96	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
40.19	3,655	0.68	3,199	0.81	3,199	0.81	0	0.00
100.00	537,540	100.00	394,372	100.00	394,372	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	상 · 하 수 도 설 비							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	92,984	29.40	48,924	31.26	33,185	35.61	62,331	
2. 노 무 비	122,607	38.77	57,068	36.46	31,406	33.70	78,929	
(1) 직 접 노 무 비	108,223	34.22	49,748	31.78	27,750	29.78	68,486	
① 기 본 급	104,053	32.90	48,354	30.89	27,641	29.67	65,998	
② 계 수 당	3,419	1.08	1,110	0.71	65	0.07	2,000	
③ 상 여 금	710	0.22	280	0.18	43	0.05	481	
④ 퇴직급여충당금전입액	40	0.01	3	0.00	0	0.00	6	
(2) 간 접 노 무 비	14,384	4.55	7,321	4.68	3,655	3.92	10,443	
① 기 본 급	13,639	4.31	7,078	4.52	3,634	3.90	10,012	
② 계 수 당	583	0.18	150	0.10	22	0.02	259	
③ 상 여 금	69	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	93	0.03	92	0.06	0	0.00	171	
3. 외 주 비	6,902	2.18	3,869	2.47	1,874	2.01	5,568	
4. 현 장 경 비	93,737	29.64	46,655	29.81	26,713	28.67	63,642	
(1) 전 력 비	81	0.03	130	0.08	17	0.02	226	
(2) 수 도 광 열 비	40	0.01	31	0.02	5	0.00	54	
(3) 운 반 비	658	0.21	609	0.39	43	0.05	1,091	
(4) 기 계 경 비	30,194	9.55	17,321	11.07	8,525	9.15	24,815	
① 중 기 입 차 료	25,190	7.97	15,526	9.92	5,529	5.93	24,042	
② 중기 감가상각비	81	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	557	0.18	263	0.17	3	0.00	486	
④ 보 관 운 반 비	790	0.25	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	3,575	1.13	1,532	0.98	2,993	3.21	288	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	117	0.04	219	0.14	0	0.00	406	
(7) 연 구 개 발 비	21	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	25	0.01	17	0.01	37	0.04	0	
(9) 가 설 비	1	0.00	3	0.00	5	0.01	0	
(10) 지 급 입 차 료	2,430	0.77	976	0.62	166	0.18	1,665	
(11) 보 험 료	2,459	0.78	1,103	0.71	676	0.73	1,468	
(12) 복 리 후 생 비	2,781	0.88	2,398	1.53	620	0.67	3,913	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	115	0.04	186	0.12	165	0.18	204	
(15) 안 전 관 리 비	3,157	1.00	1,878	1.20	982	1.05	2,641	
(16) 소 모 품 비	1,070	0.34	1,090	0.70	1,455	1.56	779	
(17) 여비, 교통비, 통신비	212	0.07	273	0.17	24	0.03	485	
(18) 세 금 과 공 과	275	0.09	298	0.19	20	0.02	534	
(19) 폐 기 물 처 리 비	203	0.06	52	0.03	21	0.02	78	
(20) 도 서 인 쇄 비	33	0.01	26	0.02	8	0.01	41	
(21) 지 급 수 수 료	659	0.21	428	0.27	322	0.35	518	
(22) 환 경 보 전 비	698	0.22	177	0.11	197	0.21	160	
(23) 보 상 비	93	0.03	68	0.04	0	0.00	126	
(24) 안 전 점 검 비	133	0.04	6	0.00	0	0.00	11	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	113	0.04	146	0.09	0	0.00	270	
(26) 기 타 법 정 경 비	411	0.13	515	0.33	813	0.87	261	
(27) 감 가 상 각 비	529	0.17	211	0.13	0	0.00	391	
(28) 하 자 보 수 비	23	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	47,208	14.93	18,494	11.82	12,611	13.53	23,505	
5. 완 성 공 사 원 가	316,231	100.00	156,515	100.00	93,178	100.00	210,470	

원가계산서 (6)

(단위 : 천원, %)

상 · 하 수 도 설 비

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
29.62	74,668	25.17	325,408	31.47	325,408	31.47	0	0.00	0.00
37.50	117,521	39.62	409,249	39.58	409,249	39.58	0	0.00	0.00
32.54	102,633	34.60	366,775	35.47	366,775	89.62	0	0.00	0.00
31.36	102,203	34.46	341,066	32.98	341,066	92.99	0	0.00	0.00
0.95	341	0.12	21,250	2.06	21,250	5.79	0	0.00	0.00
0.23	23	0.01	4,333	0.42	4,333	1.18	0	0.00	0.00
0.00	66	0.02	125	0.01	125	0.03	0	0.00	0.00
4.96	14,888	5.02	42,474	4.11	42,474	10.38	0	0.00	0.00
4.76	14,399	4.85	38,946	3.77	38,946	91.69	0	0.00	0.00
0.12	183	0.06	3,458	0.33	3,458	8.14	0	0.00	0.00
0.00	182	0.06	58	0.01	58	0.14	0	0.00	0.00
0.08	125	0.04	13	0.00	13	0.03	0	0.00	0.00
2.65	9,543	3.22	12,500	1.21	12,500	1.21	0	0.00	0.00
30.24	94,885	31.99	286,856	27.74	286,856	27.74	0	0.00	0.00
0.11	33	0.01	8	0.00	8	0.00	0	0.00	0.00
0.03	62	0.02	14	0.00	14	0.00	0	0.00	0.00
0.52	384	0.13	1,594	0.15	1,594	0.56	0	0.00	0.00
11.79	41,002	13.82	55,005	5.32	55,005	19.18	0	0.00	0.00
11.42	36,607	12.34	35,013	3.39	35,013	63.65	0	0.00	0.00
0.00	239	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.23	362	0.12	2,299	0.22	2,299	4.18	0	0.00	0.00
0.00	2,320	0.78	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.14	1,474	0.50	17,694	1.71	17,694	32.17	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	63	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	125	0.01	125	0.04	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.79	2,645	0.89	7,913	0.77	7,913	2.76	0	0.00	0.00
0.70	2,691	0.91	7,488	0.72	7,488	2.61	0	0.00	0.00
1.86	3,848	1.30	1,533	0.15	1,533	0.53	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.10	47	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
1.25	2,005	0.68	11,558	1.12	11,558	4.03	0	0.00	0.00
0.37	1,086	0.37	940	0.09	940	0.33	0	0.00	0.00
0.23	167	0.06	74	0.01	74	0.03	0	0.00	0.00
0.25	322	0.11	54	0.01	54	0.02	0	0.00	0.00
0.04	10	0.00	1,348	0.13	1,348	0.47	0	0.00	0.00
0.02	57	0.02	4	0.00	4	0.00	0	0.00	0.00
0.25	907	0.31	961	0.09	961	0.33	0	0.00	0.00
0.08	612	0.21	3,100	0.30	3,100	1.08	0	0.00	0.00
0.06	166	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.01	132	0.04	667	0.06	667	0.23	0	0.00	0.00
0.13	0	0.00	274	0.03	274	0.10	0	0.00	0.00
0.12	403	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.19	1,219	0.41	14	0.00	14	0.00	0	0.00	0.00
0.00	69	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
11.17	36,957	12.46	194,183	18.78	194,183	67.69	0	0.00	0.00
100.00	296,617	100.00	1,034,013	100.00	1,034,013	100.00	0	0.00	0.00

6. 업종별공사기간별

계정과목	석공						
	합계		6개월이하		3개월이하		3개월초과
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	146,550	48.59	60,019	48.70	33,343	34.80	98,551
2. 노무비	120,906	40.08	49,470	40.14	44,998	46.97	55,930
(1) 직접노무비	111,266	36.89	44,072	35.76	39,293	41.01	50,976
① 기본급	110,648	36.68	44,072	35.76	39,293	41.01	50,976
② 계수당	618	0.20	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간접노무비	9,640	3.20	5,398	4.38	5,705	5.95	4,954
① 기본급	8,696	2.88	5,383	4.37	5,692	5.94	4,935
② 계수당	404	0.13	15	0.01	13	0.01	19
③ 상여금	540	0.18	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외주비	2,639	0.87	121	0.10	115	0.12	130
4. 현장경비	31,536	10.46	13,620	11.05	17,349	18.11	8,234
(1) 전력비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	229	0.08	187	0.15	203	0.21	162
(4) 기계경비	6,092	2.02	4,475	3.63	6,774	7.07	1,154
① 중기임차료	4,206	1.39	3,876	3.15	5,761	6.01	1,154
② 중기감가상각비	347	0.11	599	0.49	1,013	1.06	0
③ 수선유지비	123	0.04	0	0.00	0	0.00	0
④ 보관운반비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기타	1,416	0.47	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	8	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	5,528	1.83	22	0.02	37	0.04	0
(10) 지급임차료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보험료	727	0.24	356	0.29	322	0.34	406
(12) 복리후생비	1,077	0.36	305	0.25	483	0.50	49
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안전관리비	680	0.23	551	0.45	886	0.93	68
(16) 소모품비	1,227	0.41	359	0.29	593	0.62	22
(17) 여비, 교통비, 통신비	492	0.16	43	0.04	29	0.03	65
(18) 세금과공과	2	0.00	3	0.00	0	0.00	8
(19) 폐기물처리비	1,378	0.46	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도서인쇄비	1	0.00	1	0.00	0	0.00	4
(21) 지급수수료	79	0.03	36	0.03	42	0.04	27
(22) 환경보전비	151	0.05	168	0.14	285	0.30	0
(23) 보상비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	44	0.01	76	0.06	128	0.13	0
(25) 퇴직공제부금비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	5	0.00	9	0.01	0	0.00	22
(27) 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하자보수비	114	0.04	15	0.01	0	0.00	37
(29) 기타	13,703	4.54	7,013	5.69	7,568	7.90	6,210
5. 완성공사원가	301,631	100.00	123,232	100.00	95,806	100.00	162,846

원가계산서 (7)

(단위 : 천원, %)

석 공								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
60.52	278,033	56.36	228,023	32.21	228,023	32.21	0	0.00
34.35	184,192	37.34	323,940	45.76	323,940	45.76	0	0.00
31.30	175,224	35.52	288,958	40.82	288,958	40.82	0	0.00
31.30	175,224	35.52	283,090	39.99	283,090	39.99	0	0.00
0.00	0	0.00	5,868	0.83	5,868	0.83	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3.04	8,969	1.82	34,983	4.94	34,983	4.94	0	0.00
3.03	8,802	1.78	26,599	3.76	26,599	3.76	0	0.00
0.01	0	0.00	3,750	0.53	3,750	0.53	0	0.00
0.00	167	0.03	4,634	0.65	4,634	0.65	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	986	0.20	21,447	3.03	21,447	3.03	0	0.00
5.06	30,062	6.09	134,495	19.00	134,495	19.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.10	382	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.71	5,111	1.04	17,924	2.53	17,924	2.53	0	0.00
0.71	429	0.09	17,349	2.45	17,349	2.45	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	388	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	4,294	0.87	575	0.08	575	0.08	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	72	0.01	72	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	52,393	7.40	52,393	7.40	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.25	318	0.06	3,998	0.56	3,998	0.56	0	0.00
0.03	2,759	0.56	280	0.04	280	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	66	0.01	3,232	0.46	3,232	0.46	0	0.00
0.01	3,118	0.63	324	0.05	324	0.05	0	0.00
0.04	559	0.11	2,755	0.39	2,755	0.39	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	87	0.02	12,832	1.81	12,832	1.81	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	184	0.04	2	0.00	2	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	505	0.07	505	0.07	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	128	0.03	616	0.09	616	0.09	0	0.00
3.81	17,349	3.52	39,562	5.59	39,562	5.59	0	0.00
100.00	493,273	100.00	707,906	100.00	707,906	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	수 증							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	184,083	25.34	86,000	21.59	29,978	24.69	160,697	
2. 노 무 비	120,553	16.60	58,068	14.58	66,514	54.78	46,807	
(1) 직 접 노 무 비	100,724	13.87	49,821	12.51	59,538	49.04	36,864	
① 기 본 급	100,724	13.87	49,821	12.51	59,538	49.04	36,864	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	19,829	2.73	8,248	2.07	6,976	5.75	9,943	
① 기 본 급	18,984	2.61	8,248	2.07	6,976	5.75	9,943	
② 계 수 당	627	0.09	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	218	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	36,259	4.99	29,692	7.46	0	0.00	69,281	
4. 현 장 경 비	385,507	53.07	224,506	56.37	24,924	20.53	490,614	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	334	0.05	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	89,936	12.38	79,467	19.95	0	0.00	185,424	
(4) 기 계 경 비	205,745	28.32	87,164	21.89	11,598	9.55	187,919	
① 중 기 입 차 료	153,315	21.11	80,940	20.32	11,598	9.55	173,395	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	8,092	1.11	6,224	1.56	0	0.00	14,523	
④ 보 관 운 반 비	40,227	5.54	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	4,111	0.57	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	3,038	0.42	4,774	1.20	0	0.00	11,140	
(6) 기 술 료	1,591	0.22	2,500	0.63	0	0.00	5,833	
(7) 연 구 개 발 비	36	0.01	57	0.01	0	0.00	133	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	6,273	0.86	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	2,149	0.30	235	0.06	0	0.00	549	
(12) 복 리 후 생 비	15,765	2.17	4,974	1.25	1,339	1.10	9,822	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,646	0.23	2,564	0.64	1,168	0.96	4,426	
(16) 소 모 품 비	5,503	0.76	2,981	0.75	0	0.00	6,956	
(17) 여비, 교통비, 통신비	548	0.08	396	0.10	418	0.34	366	
(18) 세 금 과 공 과	1,248	0.17	118	0.03	0	0.00	276	
(19) 폐 기 물 처 리 비	172	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	31	0.00	36	0.01	0	0.00	83	
(21) 지 급 수 수 료	560	0.08	302	0.08	0	0.00	705	
(22) 환 경 보 전 비	285	0.04	448	0.11	316	0.26	625	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	158	0.02	86	0.02	0	0.00	200	
(26) 기 타 법 정 경 비	200	0.03	315	0.08	0	0.00	734	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	50,287	6.92	38,087	9.56	10,085	8.31	75,423	
5. 완 성 공 사 원 가	726,402	100.00	398,266	100.00	121,416	100.00	767,400	

원가계산서 (8)

(단위 : 천원, %)

수 증								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
20.94	236,583	17.41	474,872	38.21	474,872	38.21	0	0.00
6.10	226,927	16.70	232,876	18.74	232,876	18.74	0	0.00
4.80	192,750	14.19	186,861	15.04	186,861	15.04	0	0.00
4.80	192,750	14.19	186,861	15.04	186,861	15.04	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.30	34,178	2.52	46,015	3.70	46,015	3.70	0	0.00
1.30	32,978	2.43	42,565	3.43	42,565	3.43	0	0.00
0.00	0	0.00	3,450	0.28	3,450	0.28	0	0.00
0.00	1,200	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9.03	95,500	7.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
63.93	799,579	58.85	534,940	43.05	534,940	43.05	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,835	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00
24.16	138,373	10.19	78,140	6.29	78,140	6.29	0	0.00
24.49	410,620	30.22	415,904	33.47	415,904	33.47	0	0.00
22.60	168,739	12.42	391,204	31.48	391,204	31.48	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.89	20,634	1.52	2,088	0.17	2,088	0.17	0	0.00
0.00	221,247	16.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	22,612	1.82	22,612	1.82	0	0.00
1.45	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.76	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	27,101	1.99	7,398	0.60	7,398	0.60	0	0.00
0.07	6,706	0.49	4,290	0.35	4,290	0.35	0	0.00
1.28	42,218	3.11	27,080	2.18	27,080	2.18	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.58	80	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.91	19,221	1.41	612	0.05	612	0.05	0	0.00
0.05	1,627	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	6,451	0.47	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	945	0.08	945	0.08	0	0.00
0.01	47	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	2,025	0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	0	0.00	571	0.05	571	0.05	0	0.00
0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9.83	143,274	10.55	0	0.00	0	0.00	0	0.00
100.00	1,358,589	100.00	1,242,688	100.00	1,242,688	100.00	0	0.00

6. 업 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	습 식 · 방 수							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	161,088	14.74	30,918	38.02	38,706	46.36	20,210	
2. 노 무 비	813,190	74.43	42,280	51.99	33,238	39.81	54,713	
(1) 직 접 노 무 비	802,907	73.49	39,089	48.07	30,366	36.37	51,083	
① 기 본 급	799,694	73.20	38,884	47.81	30,011	35.95	51,083	
② 계 수 당	2,357	0.22	158	0.19	273	0.33	0	
③ 상 여 금	137	0.01	47	0.06	82	0.10	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	719	0.07	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	10,283	0.94	3,191	3.92	2,872	3.44	3,629	
① 기 본 급	9,472	0.87	3,191	3.92	2,872	3.44	3,629	
② 계 수 당	645	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	167	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	2,525	0.23	1,474	1.81	2,545	3.05	0	
4. 현 장 경 비	115,712	10.59	6,650	8.18	8,994	10.77	3,426	
(1) 전 력 비	1	0.00	1	0.00	1	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	1	0.00	2	0.00	0	
(3) 운 반 비	406	0.04	17	0.02	10	0.01	26	
(4) 기 계 경 비	14,408	1.32	597	0.73	452	0.54	797	
① 증 기 입 차 료	1,009	0.09	174	0.21	27	0.03	376	
② 증 기 감 가 상 각 비	62	0.01	4	0.00	6	0.01	0	
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	13,337	1.22	420	0.52	419	0.50	421	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	134	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	12	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	1,003	0.09	27	0.03	46	0.05	0	
(11) 보 험 료	2,224	0.20	228	0.28	48	0.06	476	
(12) 복 리 후 생 비	33,041	3.02	194	0.24	277	0.33	82	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	514	0.05	499	0.61	830	0.99	43	
(16) 소 모 품 비	22,059	2.02	86	0.11	58	0.07	125	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,636	0.15	58	0.07	7	0.01	128	
(18) 세 금 과 공 과	172	0.02	59	0.07	101	0.12	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	491	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	5	0.00	0	0.00	1	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	21,326	1.95	103	0.13	136	0.16	56	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	14,320	1.31	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	82	0.01	289	0.36	499	0.60	0	
(27) 감 가 상 각 비	57	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	40	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	3,778	0.35	4,492	5.52	6,527	7.82	1,694	
5. 완 성 공 사 원 가	1,092,514	100.00	81,322	100.00	83,484	100.00	78,348	

원가계산서 (9)

(단위 : 천원, %)

습 식 · 방 수								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
25.79	82,590	17.66	242,619	14.03	242,619	14.03	0	0.00
69.83	355,767	76.05	1,294,320	74.85	1,294,320	74.85	0	0.00
65.20	342,004	73.11	1,281,385	74.10	1,281,385	74.10	0	0.00
65.20	323,875	69.23	1,280,150	74.03	1,280,150	74.03	0	0.00
0.00	17,212	3.68	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	917	0.20	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	1,235	0.07	1,235	0.07	0	0.00
4.63	13,763	2.94	12,935	0.75	12,935	0.75	0	0.00
4.63	10,552	2.26	12,283	0.71	12,283	0.71	0	0.00
0.00	2,267	0.48	584	0.03	584	0.03	0	0.00
0.00	944	0.20	68	0.00	68	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	176	0.04	3,579	0.21	3,579	0.21	0	0.00
4.37	29,263	6.26	188,795	10.92	188,795	10.92	0	0.00
0.00	0	0.00	1	0.00	1	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	0	0.00	689	0.04	689	0.04	0	0.00
1.02	3,850	0.82	23,573	1.36	23,573	1.36	0	0.00
0.48	2,703	0.58	1,025	0.06	1,025	0.06	0	0.00
0.00	0	0.00	105	0.01	105	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.54	1,146	0.25	22,443	1.30	22,443	1.30	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	4	0.00	4	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	231	0.01	231	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	21	0.00	21	0.00	0	0.00
0.00	433	0.09	1,610	0.09	1,610	0.09	0	0.00
0.61	769	0.16	3,532	0.20	3,532	0.20	0	0.00
0.10	4,669	1.00	55,591	3.21	55,591	3.21	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	3	0.00	3	0.00	0	0.00
0.06	1,248	0.27	353	0.02	353	0.02	0	0.00
0.16	5,276	1.13	36,637	2.12	36,637	2.12	0	0.00
0.16	818	0.17	2,594	0.15	2,594	0.15	0	0.00
0.00	1,079	0.23	17	0.00	17	0.00	0	0.00
0.00	367	0.08	759	0.04	759	0.04	0	0.00
0.00	30	0.01	1	0.00	1	0.00	0	0.00
0.07	945	0.20	36,368	2.10	36,368	2.10	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	2,633	0.56	23,994	1.39	23,994	1.39	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	421	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	69	0.00	69	0.00	0	0.00
2.16	6,726	1.44	2,749	0.16	2,749	0.16	0	0.00
100.00	467,796	100.00	1,729,313	100.00	1,729,313	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	실 내 건 축							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	83,748	46.36	82,659	45.97	59,474	48.25	113,572	
2. 노 무 비	69,988	38.74	72,699	40.43	57,206	46.41	93,355	
(1) 직 접 노 무 비	63,282	35.03	67,495	37.54	53,945	43.77	85,562	
① 기 본 급	62,989	34.87	67,495	37.54	53,945	43.77	85,562	
② 계 수 당	16	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	170	0.09	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	107	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	6,705	3.71	5,204	2.89	3,262	2.65	7,793	
① 기 본 급	6,454	3.57	5,188	2.89	3,260	2.65	7,759	
② 계 수 당	16	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	235	0.13	14	0.01	0	0.00	33	
④ 퇴직급여충당금전입액	1	0.00	1	0.00	1	0.00	0	
3. 외 주 비	12,310	6.81	10,791	6.00	733	0.59	24,202	
4. 현 장 경 비	14,608	8.09	13,658	7.60	5,839	4.74	24,084	
(1) 전 력 비	16	0.01	21	0.01	19	0.02	23	
(2) 수 도 광 열 비	20	0.01	15	0.01	16	0.01	14	
(3) 운 반 비	472	0.26	274	0.15	215	0.17	352	
(4) 기 계 경 비	1,366	0.76	1,283	0.71	409	0.33	2,447	
① 증 기 입 차 료	1,031	0.57	928	0.52	161	0.13	1,951	
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	47	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	53	0.03	46	0.03	0	0.00	107	
⑤ 기 타	237	0.13	308	0.17	248	0.20	388	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	20	0.01	26	0.01	31	0.02	21	
(9) 가 설 비	54	0.03	34	0.02	21	0.02	51	
(10) 지 급 입 차 료	90	0.05	62	0.03	40	0.03	92	
(11) 보 험 료	1,571	0.87	1,721	0.96	694	0.56	3,091	
(12) 복 리 후 생 비	975	0.54	407	0.23	125	0.10	782	
(13) 보 관 비	6	0.00	8	0.00	14	0.01	0	
(14) 외 주 가 공 비	411	0.23	536	0.30	0	0.00	1,250	
(15) 안 전 관 리 비	1,557	0.86	1,528	0.85	1,178	0.96	1,994	
(16) 소 모 품 비	399	0.22	39	0.02	43	0.04	32	
(17) 여비, 교통비, 통신비	173	0.10	92	0.05	42	0.03	158	
(18) 세 금 과 공 과	144	0.08	72	0.04	51	0.04	101	
(19) 폐 기 물 처 리 비	114	0.06	102	0.06	18	0.01	214	
(20) 도 서 인 쇄 비	50	0.03	19	0.01	6	0.01	37	
(21) 지 급 수 수 료	117	0.06	41	0.02	45	0.04	36	
(22) 환 경 보 전 비	130	0.07	88	0.05	52	0.04	135	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	11	0.01	14	0.01	0	0.00	32	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	75	0.04	98	0.05	0	0.00	228	
(26) 기 타 법 정 경 비	554	0.31	520	0.29	57	0.05	1,138	
(27) 감 가 상 각 비	76	0.04	93	0.05	0	0.00	217	
(28) 하 자 보 수 비	192	0.11	166	0.09	113	0.09	236	
(29) 기 타	6,015	3.33	6,402	3.56	2,650	2.15	11,404	
5. 완 성 공 사 원 가	180,654	100.00	179,807	100.00	123,252	100.00	255,213	

원가계산서 (10)

(단위 : 천원, %)

실 내 건 축								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
44.50	100,018	49.40	28,148	29.74	28,148	29.74	0	0.00
36.58	68,204	33.69	27,708	29.27	27,708	29.27	0	0.00
33.53	55,157	27.24	22,562	23.84	22,562	23.84	0	0.00
33.53	53,630	26.49	22,562	23.84	22,562	23.84	0	0.00
0.00	86	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	884	0.44	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	557	0.28	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3.05	13,047	6.44	5,146	5.44	5,146	5.44	0	0.00
3.04	11,794	5.83	5,146	5.44	5,146	5.44	0	0.00
0.00	86	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	1,167	0.58	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
9.48	13,007	6.42	37,415	39.53	37,415	39.53	0	0.00
9.44	21,243	10.49	1,379	1.46	1,379	1.46	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	44	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.14	1,133	0.56	1,087	1.15	1,087	1.15	0	0.00
0.96	1,933	0.95	291	0.31	291	0.31	0	0.00
0.76	1,598	0.79	291	0.31	291	0.31	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	243	0.12	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	91	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.15	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.02	147	0.07	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	219	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.21	1,309	0.65	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.31	3,455	1.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.49	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.78	2,006	0.99	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	1,926	0.95	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	537	0.27	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	463	0.23	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	184	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	184	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	447	0.22	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.05	325	0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.45	811	0.40	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	25	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	336	0.17	0	0.00	0	0.00	0	0.00
4.47	5,758	2.84	0	0.00	0	0.00	0	0.00
100.00	202,471	100.00	94,649	100.00	94,649	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	조 경 시 설 물							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	217,329	51.42	65,437	51.14	68,380	51.40	57,096	
2. 노 무 비	103,664	24.53	30,194	23.60	26,389	19.84	40,974	
(1) 직 접 노 무 비	91,029	21.54	24,258	18.96	21,417	16.10	32,308	
① 기 본 급	90,786	21.48	24,187	18.90	21,321	16.03	32,308	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	129	0.03	38	0.03	51	0.04	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	114	0.03	33	0.03	45	0.03	0	
(2) 간 접 노 무 비	12,635	2.99	5,936	4.64	4,972	3.74	8,667	
① 기 본 급	12,613	2.98	5,897	4.61	4,919	3.70	8,667	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	13	0.00	24	0.02	32	0.02	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	8	0.00	15	0.01	20	0.01	0	
3. 외 주 비	23,659	5.60	860	0.67	973	0.73	540	
4. 현 장 경 비	77,997	18.45	31,475	24.60	37,281	28.03	15,023	
(1) 전 력 비	4	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	52	0.01	5	0.00	7	0.01	0	
(3) 운 반 비	4,324	1.02	4,629	3.62	6,075	4.57	530	
(4) 기 계 경 비	24,198	5.73	8,860	6.92	10,651	8.01	3,786	
① 증 기 입 차 료	22,229	5.26	7,202	5.63	9,022	6.78	2,045	
② 증 기 감 가 상 각 비	155	0.04	275	0.22	373	0.28	0	
③ 수 선 유 지 비	27	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	431	0.10	19	0.01	25	0.02	0	
⑤ 기 타	1,358	0.32	1,364	1.07	1,231	0.93	1,741	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	3,577	0.85	6,377	4.98	8,628	6.49	0	
(10) 지 급 입 차 료	600	0.14	339	0.27	234	0.18	639	
(11) 보 험 료	664	0.16	355	0.28	444	0.33	100	
(12) 복 리 후 생 비	3,449	0.82	1,275	1.00	1,301	0.98	1,203	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	842	0.20	737	0.58	709	0.53	816	
(16) 소 모 품 비	984	0.23	1,068	0.83	465	0.35	2,776	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,288	0.30	1,187	0.93	1,404	1.06	573	
(18) 세 금 과 공 과	10,982	2.60	14	0.01	18	0.01	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	65	0.02	116	0.09	157	0.12	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	63	0.02	110	0.09	149	0.11	0	
(21) 지 급 수 수 료	630	0.15	505	0.39	668	0.50	44	
(22) 환 경 보 전 비	49	0.01	81	0.06	69	0.05	115	
(23) 보 상 비	16	0.00	29	0.02	39	0.03	0	
(24) 안 전 점 검 비	30	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	463	0.11	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	16	0.00	29	0.02	40	0.03	0	
(28) 하 자 보 수 비	19	0.00	33	0.03	0	0.00	128	
(29) 기 타	25,680	6.08	5,726	4.47	6,225	4.68	4,313	
5. 완 성 공 사 원 가	422,649	100.00	127,965	100.00	133,024	100.00	113,633	

원가계산서 (11)

(단위 : 천원, %)

조 경 시 설 물								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
50.25	390,684	58.15	452,876	42.97	452,876	42.97	0	0.00
36.06	156,081	23.23	280,466	26.61	280,466	26.61	0	0.00
28.43	136,166	20.27	256,708	24.36	256,708	24.36	0	0.00
28.43	135,474	20.17	256,708	24.36	256,708	24.36	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	367	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	325	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
7.63	19,915	2.96	23,758	2.25	23,758	2.25	0	0.00
7.63	19,915	2.96	23,758	2.25	23,758	2.25	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.48	7,121	1.06	144,127	13.68	144,127	13.68	0	0.00
13.22	117,942	17.56	176,441	16.74	176,441	16.74	0	0.00
0.00	13	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	166	0.02	3	0.00	3	0.00	0	0.00
0.47	271	0.04	11,263	1.07	11,263	1.07	0	0.00
3.33	37,064	5.52	57,264	5.43	57,264	5.43	0	0.00
1.80	33,512	4.99	57,264	5.43	57,264	5.43	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	92	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	1,436	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.53	2,024	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.56	438	0.07	1,923	0.18	1,923	0.18	0	0.00
0.09	240	0.04	2,700	0.26	2,700	0.26	0	0.00
1.06	4,439	0.66	9,804	0.93	9,804	0.93	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.72	427	0.06	2,072	0.20	2,072	0.20	0	0.00
2.44	706	0.11	1,222	0.12	1,222	0.12	0	0.00
0.50	396	0.06	3,455	0.33	3,455	0.33	0	0.00
0.00	25,530	3.80	23,931	2.27	23,931	2.27	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	649	0.10	1,073	0.10	1,073	0.10	0	0.00
0.10	11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	104	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	734	0.11	1,693	0.16	1,693	0.16	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3.80	46,748	6.96	60,038	5.70	60,038	5.70	0	0.00
100.00	671,828	100.00	1,053,910	100.00	1,053,910	100.00	0	0.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	조 경 식 계							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	359,403	42.39	96,677	55.99	64,447	56.76	164,362	
2. 노 무 비	145,228	17.13	48,295	27.97	35,615	31.37	74,924	
(1) 직 접 노 무 비	126,807	14.96	40,850	23.66	31,895	28.09	59,656	
① 기 본 급	126,378	14.90	39,984	23.15	31,659	27.88	57,467	
② 계 수 당	385	0.05	826	0.48	177	0.16	2,189	
③ 상 여 금	44	0.01	40	0.02	59	0.05	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	18,421	2.17	7,445	4.31	3,720	3.28	15,269	
① 기 본 급	17,882	2.11	6,471	3.75	3,671	3.23	12,351	
② 계 수 당	16	0.00	37	0.02	31	0.03	50	
③ 상 여 금	338	0.04	607	0.35	18	0.02	1,845	
④ 퇴직급여충당금전입액	185	0.02	330	0.19	0	0.00	1,023	
3. 외 주 비	128,471	15.15	613	0.35	0	0.00	1,899	
4. 현 장 경 비	214,821	25.33	27,097	15.69	13,487	11.88	55,678	
(1) 전 력 비	10	0.00	1	0.00	0	0.00	4	
(2) 수 도 광 열 비	372	0.04	13	0.01	16	0.01	8	
(3) 운 반 비	19,504	2.30	2,583	1.50	895	0.79	6,127	
(4) 기 계 경 비	67,588	7.97	7,541	4.37	1,487	1.31	20,252	
① 중 기 입 차 료	67,297	7.94	7,457	4.32	1,482	1.31	20,006	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	54	0.01	13	0.01	5	0.00	30	
④ 보 관 운 반 비	126	0.01	70	0.04	0	0.00	216	
⑤ 기 타	111	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	2,677	0.32	1,131	0.65	0	0.00	3,506	
(11) 보 험 료	934	0.11	735	0.43	533	0.47	1,158	
(12) 복 리 후 생 비	12,845	1.51	2,373	1.37	532	0.47	6,239	
(13) 보 관 비	7	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	68	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	2,724	0.32	1,063	0.62	710	0.63	1,806	
(16) 소 모 품 비	1,249	0.15	1,633	0.95	188	0.17	4,666	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,128	0.13	223	0.13	203	0.18	265	
(18) 세 금 과 공 과	19,695	2.32	52	0.03	60	0.05	34	
(19) 폐 기 물 처 리 비	132	0.02	288	0.17	0	0.00	893	
(20) 도 서 인 쇄 비	6	0.00	7	0.00	6	0.01	8	
(21) 지 급 수 수 료	1,377	0.16	719	0.42	63	0.06	2,096	
(22) 환 경 보 전 비	112	0.01	106	0.06	146	0.13	20	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	2,360	0.28	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	1,526	0.18	285	0.17	421	0.37	0	
(27) 감 가 상 각 비	58	0.01	56	0.03	0	0.00	174	
(28) 하 자 보 수 비	848	0.10	1,345	0.78	0	0.00	4,169	
(29) 기 타	79,596	9.39	6,945	4.02	8,227	7.25	4,255	
5. 완 성 공 사 원 가	847,923	100.00	172,682	100.00	113,548	100.00	296,864	

원 가 계 산 서 (12)

(단위 : 천원, %)

조 경 식 계								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
55.37	554,549	45.43	551,969	37.18	591,673	36.99	194,629	43.18
25.24	194,047	15.90	241,773	16.29	256,775	16.05	106,758	23.68
20.10	169,242	13.87	213,364	14.37	226,586	14.17	94,357	20.93
19.36	169,037	13.85	213,364	14.37	226,586	14.17	94,357	20.93
0.74	114	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	91	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
5.14	24,805	2.03	28,410	1.91	30,189	1.89	12,401	2.75
4.16	24,782	2.03	27,981	1.88	29,713	1.86	12,387	2.75
0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.62	23	0.00	266	0.02	294	0.02	14	0.00
0.34	0	0.00	163	0.01	181	0.01	0	0.00
0.64	166,124	13.61	285,234	19.21	316,914	19.81	119	0.03
18.76	305,856	25.06	405,654	27.32	434,144	27.14	149,244	33.11
0.00	1	0.00	35	0.00	39	0.00	0	0.00
0.00	321	0.03	985	0.07	1,094	0.07	0	0.00
2.06	29,667	2.43	34,554	2.33	37,295	2.33	9,891	2.19
6.82	86,465	7.08	139,899	9.42	149,966	9.38	49,296	10.94
6.74	85,832	7.03	139,661	9.41	149,702	9.36	49,296	10.94
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	84	0.01	84	0.01	93	0.01	0	0.00
0.07	319	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	229	0.02	154	0.01	171	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
1.18	2,834	0.23	4,900	0.33	5,443	0.34	7	0.00
0.39	903	0.07	1,278	0.09	961	0.06	4,127	0.92
2.10	18,689	1.53	22,648	1.53	24,124	1.51	9,362	2.08
0.00	23	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	227	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.61	3,238	0.27	4,733	0.32	5,186	0.32	658	0.15
1.57	701	0.06	1,257	0.08	1,290	0.08	959	0.21
0.09	1,494	0.12	2,129	0.14	2,340	0.15	235	0.05
0.01	30,995	2.54	37,711	2.54	41,794	2.61	962	0.21
0.30	9	0.00	25	0.00	28	0.00	0	0.00
0.00	6	0.00	6	0.00	6	0.00	0	0.00
0.71	1,933	0.16	1,786	0.12	1,932	0.12	465	0.10
0.01	152	0.01	78	0.01	87	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	10	0.00	11	0.00	0	0.00
0.00	4,029	0.33	4,184	0.28	4,648	0.29	0	0.00
0.00	3,074	0.25	1,747	0.12	1,941	0.12	0	0.00
0.06	71	0.01	46	0.00	41	0.00	93	0.02
1.40	373	0.03	600	0.04	667	0.04	0	0.00
1.43	120,651	9.88	147,044	9.90	155,250	9.71	73,190	16.24
100.00	1,220,575	100.00	1,484,630	100.00	1,599,506	100.00	450,749	100.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	지 분 관 금 건 조							
	합 계		6 개 월 이 하		3 개 월 이 하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	281,397	64.30	121,392	53.84	82,845	68.28	217,762	
2. 노 무 비	34,321	7.84	37,830	16.78	21,069	17.36	79,734	
(1) 직 접 노 무 비	28,600	6.53	31,924	14.16	19,560	16.12	62,834	
① 기 본 급	28,600	6.53	31,924	14.16	19,560	16.12	62,834	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	5,722	1.31	5,906	2.62	1,509	1.24	16,900	
① 기 본 급	4,749	1.09	4,831	2.14	996	0.82	14,420	
② 계 수 당	973	0.22	1,075	0.48	513	0.42	2,480	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	77,900	17.80	44,171	19.59	0	0.00	154,600	
4. 현 장 경 비	44,034	10.06	22,077	9.79	17,418	14.36	33,724	
(1) 전 력 비	1,667	0.38	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	367	0.08	43	0.02	0	0.00	152	
(3) 운 반 비	761	0.17	407	0.18	0	0.00	1,423	
(4) 기 계 경 비	16,521	3.77	3,495	1.55	1,163	0.96	9,325	
① 중 기 입 차 료	14,854	3.39	3,495	1.55	1,163	0.96	9,325	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	1,111	0.25	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	556	0.13	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	111	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	930	0.21	972	0.43	409	0.34	2,381	
(12) 복 리 후 생 비	474	0.11	370	0.16	0	0.00	1,296	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,275	0.29	568	0.25	192	0.16	1,510	
(16) 소 모 품 비	1,549	0.35	955	0.42	0	0.00	3,342	
(17) 여비, 교통비, 통신비	56	0.01	29	0.01	0	0.00	103	
(18) 세 금 과 공 과	256	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	438	0.10	206	0.09	0	0.00	720	
(20) 도 서 인 쇄 비	11	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	3,347	0.76	18	0.01	25	0.02	0	
(22) 환 경 보 전 비	188	0.04	242	0.11	138	0.11	500	
(23) 보 상 비	556	0.13	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	333	0.08	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	3,303	0.75	3,818	1.69	1,346	1.11	10,000	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	11,891	2.72	10,953	4.86	14,146	11.66	2,972	
5. 완 성 공 사 원 가	437,653	100.00	225,471	100.00	121,332	100.00	485,820	

원가계산서 (13)

(단위 : 천원, %)

지		방			관		금			·		건			조	
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12 개 월 초 과			12개월 초과 ~ 36개월 이하			36 개 월 초 과							
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비		
44.82	99,663	56.76	1,583,167	72.46	1,583,167	72.46	0	0.00								
16.41	24,080	13.71	20,000	0.92	20,000	0.92	0	0.00								
12.93	20,930	11.92	13,000	0.59	13,000	0.59	0	0.00								
12.93	20,930	11.92	13,000	0.59	13,000	0.59	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
3.48	3,150	1.79	7,000	0.32	7,000	0.32	0	0.00								
2.97	1,920	1.09	7,000	0.32	7,000	0.32	0	0.00								
0.51	1,230	0.70	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
31.82	7,000	3.99	384,903	17.62	384,903	17.62	0	0.00								
6.94	44,853	25.54	196,909	9.01	196,909	9.01	0	0.00								
0.00	0	0.00	15,000	0.69	15,000	0.69	0	0.00								
0.03	0	0.00	3,001	0.14	3,001	0.14	0	0.00								
0.29	3,000	1.71	1,000	0.05	1,000	0.05	0	0.00								
1.92	39,220	22.34	85,000	3.89	85,000	3.89	0	0.00								
1.92	39,220	22.34	70,000	3.20	70,000	3.20	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	10,000	0.46	10,000	0.46	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	5,000	0.23	5,000	0.23	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	1,000	0.05	1,000	0.05	0	0.00								
0.49	144	0.08	1,421	0.07	1,421	0.07	0	0.00								
0.27	822	0.47	855	0.04	855	0.04	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.31	0	0.00	7,500	0.34	7,500	0.34	0	0.00								
0.69	253	0.14	7,000	0.32	7,000	0.32	0	0.00								
0.02	0	0.00	300	0.01	300	0.01	0	0.00								
0.00	27	0.02	2,274	0.10	2,274	0.10	0	0.00								
0.15	0	0.00	2,500	0.11	2,500	0.11	0	0.00								
0.00	0	0.00	100	0.00	100	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	30,000	1.37	30,000	1.37	0	0.00								
0.10	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	5,000	0.23	5,000	0.23	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	3,000	0.14	3,000	0.14	0	0.00								
2.06	0	0.00	3,000	0.14	3,000	0.14	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00								
0.61	1,387	0.79	28,958	1.33	28,958	1.33	0	0.00								
100.00	175,596	100.00	2,184,979	100.00	2,184,979	100.00	0	0.00								

6. 업 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	철 근 · 콘 크 리 트							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	101,216	21.27	55,534	29.53	33,954	36.56	67,579	
2. 노 무 비	249,423	52.41	95,783	50.94	43,062	46.37	125,208	
(1) 직 접 노 무 비	227,665	47.84	87,431	46.50	39,185	42.19	114,360	
① 기 본 급	225,566	47.40	87,162	46.35	38,966	41.96	114,063	
② 계 수 당	801	0.17	269	0.14	219	0.24	297	
③ 상 여 금	314	0.07	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	983	0.21	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	21,758	4.57	8,351	4.44	3,877	4.17	10,848	
① 기 본 급	20,747	4.36	7,992	4.25	3,742	4.03	10,364	
② 계 수 당	388	0.08	281	0.15	83	0.09	392	
③ 상 여 금	350	0.07	77	0.04	52	0.06	91	
④ 퇴직급여충당금전입액	273	0.06	1	0.00	0	0.00	2	
3. 외 주 비	9,259	1.95	2,133	1.13	768	0.83	2,895	
4. 현 장 경 비	116,001	24.38	34,588	18.39	15,085	16.24	45,474	
(1) 전 력 비	848	0.18	110	0.06	37	0.04	150	
(2) 수 도 광 열 비	129	0.03	76	0.04	1	0.00	118	
(3) 운 반 비	2,002	0.42	643	0.34	452	0.49	749	
(4) 기 계 경 비	46,076	9.68	12,595	6.70	3,975	4.28	17,406	
① 증 기 입 차 료	41,814	8.79	10,602	5.64	3,514	3.78	14,558	
② 증 기 감 가 상 각 비	4	0.00	1	0.00	2	0.00	1	
③ 수 선 유 지 비	1,404	0.30	59	0.03	3	0.00	90	
④ 보 관 운 반 비	208	0.04	63	0.03	83	0.09	52	
⑤ 기 타	2,646	0.56	1,870	0.99	373	0.40	2,705	
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	4	0.00	9	0.00	0	0.00	14	
(9) 가 설 비	2,771	0.58	1,340	0.71	0	0.00	2,088	
(10) 지 급 입 차 료	3,979	0.84	1,615	0.86	455	0.49	2,263	
(11) 보 험 료	3,150	0.66	1,031	0.55	401	0.43	1,382	
(12) 복 리 후 생 비	9,885	2.08	1,993	1.06	572	0.62	2,787	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	91	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	2,040	0.43	683	0.36	515	0.55	777	
(16) 소 모 품 비	3,630	0.76	1,533	0.82	1,072	1.15	1,791	
(17) 여비, 교통비, 통신비	737	0.15	327	0.17	106	0.11	450	
(18) 세 금 과 공 과	1,063	0.22	119	0.06	27	0.03	170	
(19) 폐 기 물 처 리 비	716	0.15	64	0.03	25	0.03	86	
(20) 도 서 인 쇄 비	67	0.01	10	0.01	7	0.01	11	
(21) 지 급 수 수 료	4,286	0.90	3,078	1.64	92	0.10	4,745	
(22) 환 경 보 전 비	311	0.07	142	0.08	130	0.14	149	
(23) 보 상 비	514	0.11	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	71	0.01	6	0.00	0	0.00	10	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	649	0.14	16	0.01	0	0.00	25	
(26) 기 타 법 정 경 비	724	0.15	429	0.23	174	0.19	571	
(27) 감 가 상 각 비	302	0.06	171	0.09	14	0.02	258	
(28) 하 자 보 수 비	5	0.00	11	0.01	0	0.00	17	
(29) 기 타	31,657	6.65	8,587	4.57	7,029	7.57	9,456	
5. 완 성 공 사 원 가	475,899	100.00	188,038	100.00	92,869	100.00	241,156	

원 가 계 산 서 (14)

(단위 : 천원, %)

철 근 · 콘 크 리 트

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
28.02	84,999	19.32	258,576	19.37	266,877	19.30	63,511	30.19	
51.92	248,584	56.51	671,258	50.27	695,715	50.30	96,516	45.88	
47.42	228,213	51.88	610,064	45.69	632,628	45.74	79,820	37.94	
47.30	228,129	51.86	598,935	44.86	621,025	44.90	79,820	37.94	
0.12	0	0.00	3,858	0.29	4,022	0.29	0	0.00	
0.00	84	0.02	1,633	0.12	1,702	0.12	0	0.00	
0.00	0	0.00	5,638	0.42	5,878	0.43	0	0.00	
4.50	20,371	4.63	61,194	4.58	63,087	4.56	16,696	7.94	
4.30	19,507	4.43	58,107	4.35	59,870	4.33	16,696	7.94	
0.16	639	0.15	176	0.01	183	0.01	0	0.00	
0.04	195	0.04	1,406	0.11	1,466	0.11	0	0.00	
0.00	30	0.01	1,504	0.11	1,568	0.11	0	0.00	
1.20	7,515	1.71	32,236	2.41	33,608	2.43	0	0.00	
18.86	98,760	22.45	373,122	27.95	386,858	27.97	50,342	23.93	
0.06	129	0.03	4,305	0.32	4,488	0.32	0	0.00	
0.05	125	0.03	284	0.02	296	0.02	0	0.00	
0.31	1,571	0.36	6,581	0.49	6,843	0.49	435	0.21	
7.22	44,578	10.13	140,634	10.53	145,380	10.51	29,110	13.84	
6.04	43,740	9.94	123,318	9.24	127,326	9.21	29,110	13.84	
0.00	0	0.00	18	0.00	19	0.00	0	0.00	
0.04	306	0.07	7,279	0.55	7,588	0.55	0	0.00	
0.02	86	0.02	852	0.06	888	0.06	0	0.00	
1.12	446	0.10	9,169	0.69	9,559	0.69	0	0.00	
0.00	839	0.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.87	1,708	0.39	8,809	0.66	9,184	0.66	0	0.00	
0.94	5,844	1.33	6,714	0.50	6,984	0.50	365	0.17	
0.57	2,304	0.52	10,636	0.80	11,020	0.80	1,611	0.77	
1.16	6,754	1.54	37,727	2.83	39,284	2.84	1,122	0.53	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	522	0.04	545	0.04	0	0.00	
0.32	1,890	0.43	6,052	0.45	6,309	0.46	0	0.00	
0.74	5,059	1.15	6,504	0.49	6,757	0.49	557	0.26	
0.19	740	0.17	1,854	0.14	1,933	0.14	0	0.00	
0.07	432	0.10	4,907	0.37	5,102	0.37	324	0.15	
0.04	237	0.05	3,455	0.26	3,602	0.26	0	0.00	
0.00	41	0.01	277	0.02	289	0.02	0	0.00	
1.97	3,854	0.88	8,451	0.63	8,811	0.64	1	0.00	
0.06	378	0.09	638	0.05	665	0.05	0	0.00	
0.00	58	0.01	2,830	0.21	2,951	0.21	0	0.00	
0.00	110	0.03	170	0.01	177	0.01	0	0.00	
0.01	268	0.06	3,141	0.24	3,274	0.24	0	0.00	
0.24	1,184	0.27	611	0.05	637	0.05	0	0.00	
0.11	211	0.05	845	0.06	881	0.06	0	0.00	
0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
3.92	20,444	4.65	117,175	8.78	121,445	8.78	16,818	7.99	
100.00	439,858	100.00	1,335,192	100.00	1,383,057	100.00	210,368	100.00	

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	토 공							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재료비	154,650	25.96	32,621	27.31	22,000	28.47	46,138	
2. 노무비	135,036	22.67	41,620	34.84	26,863	34.76	60,401	
(1) 직접노무비	109,067	18.31	35,364	29.60	22,231	28.77	52,079	
① 기본급	106,784	17.92	35,051	29.34	21,672	28.04	52,079	
② 계수당	1,623	0.27	208	0.17	371	0.48	0	
③ 상여금	173	0.03	102	0.09	183	0.24	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	488	0.08	3	0.00	6	0.01	0	
(2) 간접노무비	25,969	4.36	6,255	5.24	4,632	5.99	8,322	
① 기본급	24,254	4.07	6,122	5.12	4,556	5.90	8,116	
② 계수당	507	0.09	67	0.06	47	0.06	91	
③ 상여금	146	0.02	16	0.01	29	0.04	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	1,061	0.18	51	0.04	0	0.00	115	
3. 외주비	52,117	8.75	1,242	1.04	926	1.20	1,645	
4. 현장경비	253,982	42.63	43,985	36.82	27,495	35.58	64,973	
(1) 전력비	228	0.04	44	0.04	70	0.09	11	
(2) 수도광열비	416	0.07	24	0.02	42	0.05	0	
(3) 운반비	39,099	6.56	967	0.81	921	1.19	1,025	
(4) 기계경비	134,392	22.56	18,856	15.78	6,922	8.96	34,044	
① 증기입차료	124,097	20.83	18,277	15.30	6,164	7.98	33,693	
② 증기감가상각비	18	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수선유지비	5,489	0.92	125	0.10	20	0.03	259	
④ 보관운반비	149	0.02	128	0.11	162	0.21	84	
⑤ 기타	4,639	0.78	326	0.27	577	0.75	8	
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연구개발비	20	0.00	0	0.00	1	0.00	0	
(8) 품질관리비	573	0.10	7	0.01	0	0.00	16	
(9) 가설비	19	0.00	24	0.02	0	0.00	55	
(10) 지급입차료	8,195	1.38	239	0.20	275	0.36	193	
(11) 보험료	3,374	0.57	589	0.49	457	0.59	756	
(12) 복리후생비	10,070	1.69	898	0.75	293	0.38	1,668	
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외주가공비	505	0.08	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안전관리비	2,317	0.39	959	0.80	701	0.91	1,286	
(16) 소모품비	5,530	0.93	354	0.30	299	0.39	423	
(17) 여비, 교통비, 통신비	685	0.12	235	0.20	151	0.19	342	
(18) 세금과공과	708	0.12	122	0.10	116	0.15	130	
(19) 폐기물처리비	359	0.06	7	0.01	12	0.02	0	
(20) 도서인쇄비	139	0.02	5	0.00	6	0.01	3	
(21) 지급수수료	6,237	1.05	278	0.23	121	0.16	477	
(22) 환경보전비	331	0.06	272	0.23	171	0.22	401	
(23) 보상비	332	0.06	176	0.15	314	0.41	0	
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴직공제부금비	415	0.07	25	0.02	45	0.06	0	
(26) 기타법정경비	351	0.06	432	0.36	601	0.78	218	
(27) 감가상각비	801	0.13	98	0.08	33	0.04	180	
(28) 하자보수비	19	0.00	1	0.00	2	0.00	0	
(29) 기타	38,867	6.52	19,375	16.22	15,943	20.63	23,743	
5. 완성공사원가	595,785	100.00	119,467	100.00	77,283	100.00	173,157	

원 가 계 산 서 (15)

(단위 : 천원, %)

토 공								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
26.65	186,465	31.09	261,503	23.08	266,943	23.07	27,600	27.52
34.88	157,012	26.18	219,214	19.35	223,389	19.31	39,700	39.58
30.08	131,507	21.93	170,381	15.04	173,506	14.99	36,000	35.89
30.08	131,230	21.88	163,851	14.46	166,824	14.42	36,000	35.89
0.00	91	0.02	4,763	0.42	4,874	0.42	0	0.00
0.00	186	0.03	240	0.02	246	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	1,527	0.13	1,562	0.13	0	0.00
4.81	25,505	4.25	48,833	4.31	49,883	4.31	3,700	3.69
4.69	24,910	4.15	44,204	3.90	45,145	3.90	3,700	3.69
0.05	401	0.07	1,113	0.10	1,139	0.10	0	0.00
0.00	138	0.02	302	0.03	309	0.03	0	0.00
0.07	57	0.01	3,215	0.28	3,290	0.28	0	0.00
0.95	22,984	3.83	139,064	12.27	142,298	12.30	0	0.00
37.52	233,286	38.90	513,312	45.30	524,482	45.33	33,000	32.90
0.01	233	0.04	432	0.04	443	0.04	0	0.00
0.00	114	0.02	1,164	0.10	1,191	0.10	0	0.00
0.59	17,236	2.87	104,294	9.20	106,719	9.22	0	0.00
19.66	144,051	24.02	256,025	22.60	261,979	22.64	0	0.00
19.46	136,979	22.84	231,464	20.43	236,847	20.47	0	0.00
0.00	32	0.01	25	0.00	26	0.00	0	0.00
0.15	78	0.01	16,997	1.50	17,392	1.50	0	0.00
0.05	321	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6,641	1.11	7,539	0.67	7,714	0.67	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	61	0.01	63	0.01	0	0.00
0.01	134	0.02	1,654	0.15	1,692	0.15	0	0.00
0.03	33	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.11	4,131	0.69	21,300	1.88	21,795	1.88	0	0.00
0.44	2,670	0.45	7,244	0.64	7,413	0.64	0	0.00
0.96	8,993	1.50	21,568	1.90	22,070	1.91	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	1,585	0.14	1,622	0.14	0	0.00
0.74	1,836	0.31	4,343	0.38	4,444	0.38	0	0.00
0.24	2,545	0.42	14,396	1.27	14,731	1.27	0	0.00
0.20	336	0.06	1,547	0.14	1,583	0.14	0	0.00
0.08	510	0.09	1,573	0.14	1,609	0.14	0	0.00
0.00	446	0.07	671	0.06	686	0.06	0	0.00
0.00	30	0.01	400	0.04	409	0.04	0	0.00
0.28	5,144	0.86	14,103	1.24	14,431	1.25	0	0.00
0.23	300	0.05	430	0.04	440	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	841	0.07	860	0.07	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	513	0.09	758	0.07	776	0.07	0	0.00
0.13	284	0.05	327	0.03	334	0.03	0	0.00
0.10	584	0.10	1,817	0.16	1,859	0.16	0	0.00
0.00	57	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
13.71	43,104	7.19	56,779	5.01	57,332	4.95	33,000	32.90
100.00	599,747	100.00	1,133,093	100.00	1,157,111	100.00	100,300	100.00

6. 업종별공사기간별

계정 과 목	포 장						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	45,231	32.30	45,081	41.70	40,758	43.54	66,698
2. 노무비	37,033	26.45	20,373	18.85	13,229	14.13	56,094
(1) 직접노무비	30,434	21.74	14,407	13.33	10,417	11.13	34,354
① 기본급	30,387	21.70	14,337	13.26	10,333	11.04	34,354
② 계수당	41	0.03	62	0.06	74	0.08	0
③ 상여금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	5	0.00	8	0.01	10	0.01	0
(2) 간접노무비	6,598	4.71	5,966	5.52	2,812	3.00	21,739
① 기본급	6,371	4.55	5,626	5.20	2,719	2.90	20,158
② 계수당	2	0.00	3	0.00	4	0.00	0
③ 상여금	176	0.13	264	0.24	0	0.00	1,581
④ 퇴직급여충당금전입액	49	0.04	74	0.07	89	0.09	0
3. 외주비	6,692	4.78	7,155	6.62	8,353	8.92	1,167
4. 현장경비	51,066	36.47	35,497	32.83	31,279	33.41	56,588
(1) 전력비	55	0.04	40	0.04	48	0.05	0
(2) 수도광열비	32	0.02	48	0.04	0	0.00	289
(3) 운반비	743	0.53	1,033	0.96	1,171	1.25	346
(4) 기계경비	33,517	23.94	22,598	20.90	19,860	21.21	36,288
① 증기임차료	30,829	22.02	22,492	20.81	19,733	21.08	36,288
② 증기감가상각비	596	0.43	0	0.00	0	0.00	0
③ 수선유지비	1,068	0.76	0	0.00	0	0.00	0
④ 보관운반비	113	0.08	41	0.04	49	0.05	0
⑤ 기타	912	0.65	65	0.06	78	0.08	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지급임차료	6	0.00	8	0.01	0	0.00	50
(11) 보험료	594	0.42	331	0.31	335	0.36	309
(12) 복리후생비	3,194	2.28	2,140	1.98	1,509	1.61	5,297
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안전관리비	2,164	1.55	2,531	2.34	2,746	2.93	1,456
(16) 소모품비	2,246	1.60	1,894	1.75	1,694	1.81	2,893
(17) 여비, 교통비, 통신비	324	0.23	478	0.44	436	0.47	688
(18) 세금과공과	44	0.03	22	0.02	16	0.02	50
(19) 폐기물처리비	344	0.25	516	0.48	465	0.50	773
(20) 도서인쇄비	13	0.01	19	0.02	0	0.00	112
(21) 지급수수료	609	0.44	796	0.74	635	0.68	1,598
(22) 환경보전비	99	0.07	43	0.04	52	0.06	0
(23) 보상비	165	0.12	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴직공제부금비	19	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	443	0.32	556	0.51	667	0.71	0
(27) 감가상각비	10	0.01	1	0.00	1	0.00	0
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기타	6,445	4.60	2,444	2.26	1,645	1.76	6,440
5. 완성공사원가	140,022	100.00	108,107	100.00	93,619	100.00	180,546

원가계산서 (16)

(단위 : 천원, %)

		포 장						
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
36.94	27,152	15.14	60,234	26.95	60,234	26.95	0	0.00
31.07	72,513	40.44	68,623	30.70	68,623	30.70	0	0.00
19.03	66,179	36.91	59,537	26.64	59,537	26.64	0	0.00
19.03	66,179	36.91	59,537	26.64	59,537	26.64	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
12.04	6,334	3.53	9,086	4.07	9,086	4.07	0	0.00
11.17	6,334	3.53	9,086	4.07	9,086	4.07	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.88	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.65	0	0.00	10,380	4.64	10,380	4.64	0	0.00
31.34	79,632	44.41	84,261	37.70	84,261	37.70	0	0.00
0.00	0	0.00	151	0.07	151	0.07	0	0.00
0.16	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.19	338	0.19	22	0.01	22	0.01	0	0.00
20.10	43,970	24.52	64,464	28.84	64,464	28.84	0	0.00
20.10	43,970	24.52	50,327	22.52	50,327	22.52	0	0.00
0.00	0	0.00	3,219	1.44	3,219	1.44	0	0.00
0.00	0	0.00	5,765	2.58	5,765	2.58	0	0.00
0.00	0	0.00	462	0.21	462	0.21	0	0.00
0.00	0	0.00	4,690	2.10	4,690	2.10	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.17	490	0.27	1,627	0.73	1,627	0.73	0	0.00
2.93	9,240	5.15	2,150	0.96	2,150	0.96	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.81	375	0.21	2,275	1.02	2,275	1.02	0	0.00
1.60	2,493	1.39	3,314	1.48	3,314	1.48	0	0.00
0.38	0	0.00	29	0.01	29	0.01	0	0.00
0.03	0	0.00	159	0.07	159	0.07	0	0.00
0.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	0	0.00	1	0.00	1	0.00	0	0.00
0.88	50	0.03	387	0.17	387	0.17	0	0.00
0.00	222	0.12	203	0.09	203	0.09	0	0.00
0.00	0	0.00	892	0.40	892	0.40	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	101	0.05	101	0.05	0	0.00
0.00	0	0.00	392	0.18	392	0.18	0	0.00
0.00	66	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
3.57	22,390	12.49	8,095	3.62	8,095	3.62	0	0.00
100.00	179,298	100.00	223,499	100.00	223,499	100.00	0	0.00

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	5 억 원							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	58,676	39.08	52,034	43.09	47,403	49.20	58,605	
2. 노 무 비	57,673	38.41	43,684	36.17	28,933	30.03	64,614	
(1) 직 접 노 무 비	51,038	33.99	38,824	32.15	25,291	26.25	58,025	
① 기 본 급	50,670	33.75	38,622	31.98	25,137	26.09	57,754	
② 계 수 당	276	0.18	159	0.13	97	0.10	247	
③ 상 여 금	86	0.06	35	0.03	44	0.05	23	
④ 퇴직급여충당금전입액	7	0.00	8	0.01	13	0.01	1	
(2) 간 접 노 무 비	6,634	4.42	4,860	4.02	3,642	3.78	6,589	
① 기 본 급	6,486	4.32	4,750	3.93	3,592	3.73	6,394	
② 계 수 당	72	0.05	71	0.06	31	0.03	128	
③ 상 여 금	63	0.04	31	0.03	14	0.01	56	
④ 퇴직급여충당금전입액	13	0.01	8	0.01	5	0.01	11	
3. 외 주 비	4,464	2.97	2,963	2.45	2,692	2.79	3,347	
4. 현 장 경 비	29,324	19.53	22,085	18.29	17,319	17.98	28,849	
(1) 전 력 비	38	0.03	38	0.03	23	0.02	60	
(2) 수 도 광 열 비	28	0.02	26	0.02	9	0.01	50	
(3) 운 반 비	813	0.54	694	0.57	771	0.80	584	
(4) 기 계 경 비	11,328	7.54	7,455	6.17	5,519	5.73	10,202	
① 중 기 입 차 료	10,016	6.67	6,556	5.43	4,774	4.95	9,085	
② 중기 감가상각비	45	0.03	35	0.03	60	0.06	0	
③ 수 선 유 지 비	113	0.07	37	0.03	4	0.00	84	
④ 보 관 운 반 비	60	0.04	35	0.03	31	0.03	41	
⑤ 기 타	1,094	0.73	791	0.65	649	0.67	991	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	12	0.01	19	0.02	0	0.00	47	
(7) 연 구 개 발 비	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	14	0.01	9	0.01	6	0.01	14	
(9) 가 설 비	250	0.17	369	0.31	471	0.49	224	
(10) 지 급 입 차 료	552	0.37	437	0.36	141	0.15	857	
(11) 보 험 료	839	0.56	592	0.49	391	0.41	875	
(12) 복 리 후 생 비	1,204	0.80	798	0.66	513	0.53	1,202	
(13) 보 관 비	2	0.00	3	0.00	2	0.00	4	
(14) 외 주 가 공 비	258	0.17	46	0.04	31	0.03	66	
(15) 안 전 관 리 비	842	0.56	679	0.56	703	0.73	644	
(16) 소 모 품 비	731	0.49	572	0.47	475	0.49	709	
(17) 여비, 교통비, 통신비	217	0.14	190	0.16	215	0.22	154	
(18) 세 금 과 공 과	165	0.11	62	0.05	43	0.04	88	
(19) 폐 기 물 처 리 비	146	0.10	115	0.10	122	0.13	104	
(20) 도 서 인 쇄 비	28	0.02	11	0.01	11	0.01	11	
(21) 지 급 수 수 료	731	0.49	757	0.63	204	0.21	1,542	
(22) 환 경 보 전 비	170	0.11	120	0.10	101	0.11	146	
(23) 보 상 비	22	0.01	17	0.01	28	0.03	0	
(24) 안 전 점 검 비	18	0.01	13	0.01	5	0.01	25	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	7	0.00	10	0.01	4	0.00	19	
(26) 기 타 법 정 경 비	438	0.29	330	0.27	246	0.26	449	
(27) 감 가 상 각 비	124	0.08	100	0.08	58	0.06	160	
(28) 하 자 보 수 비	67	0.04	39	0.03	25	0.03	57	
(29) 기 타	10,276	6.84	8,586	7.11	7,199	7.47	10,555	
5. 완 성 공 사 원 가	150,137	100.00	120,767	100.00	96,347	100.00	155,414	

원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

미 만								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
37.71	64,319	34.21	81,568	36.18	80,408	35.39	101,675	51.86
41.58	77,969	41.47	89,057	39.50	90,742	39.94	59,843	30.52
37.34	68,916	36.65	78,129	34.65	79,752	35.11	50,008	25.51
37.16	68,270	36.31	77,459	34.35	79,043	34.79	50,008	25.51
0.16	508	0.27	412	0.18	436	0.19	0	0.00
0.01	137	0.07	244	0.11	258	0.11	0	0.00
0.00	1	0.00	14	0.01	14	0.01	0	0.00
4.24	9,052	4.81	10,928	4.85	10,991	4.84	9,835	5.02
4.11	8,811	4.69	10,768	4.78	10,822	4.76	9,831	5.01
0.08	106	0.06	6	0.00	6	0.00	0	0.00
0.04	131	0.07	93	0.04	98	0.04	5	0.00
0.01	4	0.00	61	0.03	64	0.03	0	0.00
2.15	5,782	3.08	9,547	4.23	9,989	4.40	1,897	0.97
18.56	39,957	21.25	45,308	20.09	46,038	20.27	32,647	16.65
0.04	41	0.02	33	0.01	34	0.02	0	0.00
0.03	16	0.01	62	0.03	65	0.03	0	0.00
0.38	887	0.47	1,280	0.57	1,256	0.55	1,694	0.86
6.56	18,532	9.86	16,846	7.47	16,967	7.47	14,747	7.52
5.85	16,609	8.83	14,628	6.49	14,621	6.44	14,747	7.52
0.00	0	0.00	184	0.08	194	0.09	0	0.00
0.05	206	0.11	313	0.14	331	0.15	0	0.00
0.03	130	0.07	48	0.02	51	0.02	0	0.00
0.64	1,587	0.84	1,674	0.74	1,770	0.78	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	9	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	28	0.01	14	0.01	14	0.01	0	0.00
0.14	65	0.03	7	0.00	8	0.00	0	0.00
0.55	673	0.36	899	0.40	943	0.42	124	0.06
0.56	1,131	0.60	1,527	0.68	1,574	0.69	710	0.36
0.77	1,594	0.85	2,510	1.11	2,552	1.12	1,781	0.91
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	155	0.08	1,557	0.69	1,647	0.73	0	0.00
0.41	1,179	0.63	1,004	0.45	1,062	0.47	0	0.00
0.46	1,111	0.59	790	0.35	824	0.36	186	0.09
0.10	310	0.16	170	0.08	180	0.08	8	0.00
0.06	145	0.08	739	0.33	776	0.34	108	0.06
0.07	179	0.10	245	0.11	259	0.11	0	0.00
0.01	72	0.04	25	0.01	27	0.01	0	0.00
0.99	494	0.26	1,068	0.47	1,123	0.49	112	0.06
0.09	279	0.15	215	0.10	227	0.10	0	0.00
0.00	1	0.00	95	0.04	101	0.04	0	0.00
0.02	35	0.02	8	0.00	9	0.00	0	0.00
0.01	0	0.00	8	0.00	9	0.00	0	0.00
0.29	726	0.39	419	0.19	443	0.20	0	0.00
0.10	247	0.13	4	0.00	3	0.00	31	0.02
0.04	77	0.04	194	0.09	206	0.09	0	0.00
6.79	11,969	6.37	15,588	6.91	15,729	6.92	13,147	6.71
100.00	188,026	100.00	225,480	100.00	227,178	100.00	196,062	100.00

7. 공사규모별공사기간별

계정 과 목	5 억 원							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	323,775	30.92	311,065	42.26	393,548	56.67	300,211	
2. 노 무 비	405,338	38.71	231,506	31.45	290,321	41.81	223,768	
(1) 직 접 노 무 비	370,943	35.43	209,201	28.42	270,846	39.00	201,090	
① 기 본 급	366,956	35.05	207,175	28.14	270,846	39.00	198,797	
② 계 수 당	2,504	0.24	1,303	0.18	0	0.00	1,474	
③ 상 여 금	730	0.07	407	0.06	0	0.00	461	
④ 퇴직급여충당금전입액	753	0.07	316	0.04	0	0.00	358	
(2) 간 접 노 무 비	34,395	3.28	22,305	3.03	19,475	2.80	22,678	
① 기 본 급	32,209	3.08	21,013	2.85	19,475	2.80	21,215	
② 계 수 당	1,041	0.10	463	0.06	0	0.00	523	
③ 상 여 금	412	0.04	485	0.07	0	0.00	549	
④ 퇴직급여충당금전입액	734	0.07	345	0.05	0	0.00	391	
3. 외 주 비	58,562	5.59	48,014	6.52	0	0.00	54,331	
4. 현 장 경 비	259,409	24.77	145,550	19.77	10,582	1.52	163,309	
(1) 전 력 비	331	0.03	187	0.03	0	0.00	211	
(2) 수 도 광 열 비	367	0.04	44	0.01	0	0.00	50	
(3) 운 반 비	26,272	2.51	15,656	2.13	811	0.12	17,609	
(4) 기 계 경 비	115,804	11.06	44,486	6.04	195	0.03	50,314	
① 중 기 입 차 료	102,570	9.80	42,276	5.74	135	0.02	47,821	
② 중기 감가상각비	47	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	4,157	0.40	1,283	0.17	0	0.00	1,452	
④ 보 관 운 반 비	2,374	0.23	48	0.01	0	0.00	54	
⑤ 기 타	6,655	0.64	879	0.12	60	0.01	987	
(5) 특 허 권 사 용 료	492	0.05	777	0.11	0	0.00	879	
(6) 기 술 료	74	0.01	407	0.06	0	0.00	461	
(7) 연 구 개 발 비	6	0.00	9	0.00	0	0.00	11	
(8) 품 질 관 리 비	295	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	2,278	0.22	3,109	0.42	0	0.00	3,518	
(10) 지 급 입 차 료	7,774	0.74	3,655	0.50	0	0.00	4,135	
(11) 보 험 료	4,460	0.43	4,330	0.59	2,843	0.41	4,526	
(12) 복 리 후 생 비	16,406	1.57	8,437	1.15	2,269	0.33	9,248	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	871	0.08	964	0.13	0	0.00	1,091	
(15) 안 전 관 리 비	2,862	0.27	3,812	0.52	723	0.10	4,218	
(16) 소 모 품 비	8,124	0.78	3,680	0.50	59	0.01	4,156	
(17) 여비, 교통비, 통신비	1,513	0.14	1,697	0.23	0	0.00	1,921	
(18) 세 금 과 공 과	2,382	0.23	462	0.06	0	0.00	523	
(19) 폐 기 물 처 리 비	926	0.09	334	0.05	0	0.00	378	
(20) 도 서 인 쇄 비	85	0.01	26	0.00	0	0.00	29	
(21) 지 급 수 수 료	7,239	0.69	2,712	0.37	0	0.00	3,068	
(22) 환 경 보 전 비	337	0.03	140	0.02	166	0.02	137	
(23) 보 상 비	253	0.02	79	0.01	0	0.00	89	
(24) 안 전 점 검 비	122	0.01	7	0.00	0	0.00	8	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	3,163	0.30	522	0.07	0	0.00	591	
(26) 기 타 법 정 경 비	568	0.05	808	0.11	0	0.00	915	
(27) 감 가 상 각 비	833	0.08	1,636	0.22	0	0.00	1,851	
(28) 하 자 보 수 비	237	0.02	853	0.12	0	0.00	966	
(29) 기 타	55,334	5.28	46,723	6.35	3,517	0.51	52,408	
5. 완 성 공 사 원 가	1,047,084	100.00	736,135	100.00	694,451	100.00	741,619	

원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

~ 30 억 원 미만								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
40.48	319,656	31.55	332,393	27.64	333,094	27.57	259,475	41.27
30.17	384,209	37.93	494,032	41.08	497,524	41.18	130,884	20.82
27.11	349,643	34.51	454,827	37.82	458,097	37.92	114,777	18.25
26.81	347,552	34.31	448,467	37.29	451,676	37.39	114,777	18.25
0.20	1,346	0.13	3,954	0.33	3,992	0.33	0	0.00
0.06	590	0.06	979	0.08	988	0.08	0	0.00
0.05	155	0.02	1,426	0.12	1,440	0.12	0	0.00
3.06	34,566	3.41	39,205	3.26	39,427	3.26	16,107	2.56
2.86	33,057	3.26	36,092	3.00	36,284	3.00	16,107	2.56
0.07	986	0.10	1,322	0.11	1,335	0.11	0	0.00
0.07	426	0.04	370	0.03	373	0.03	0	0.00
0.05	97	0.01	1,421	0.12	1,434	0.12	0	0.00
7.33	63,866	6.30	58,487	4.86	59,050	4.89	0	0.00
22.02	245,300	24.21	317,728	26.42	318,491	26.36	238,393	37.92
0.03	168	0.02	525	0.04	530	0.04	0	0.00
0.01	249	0.02	596	0.05	602	0.05	0	0.00
2.37	13,391	1.32	41,294	3.43	41,590	3.44	10,490	1.67
6.78	122,081	12.05	139,810	11.63	140,497	11.63	68,330	10.87
6.45	112,508	11.11	119,028	9.90	119,516	9.89	68,330	10.87
0.00	104	0.01	19	0.00	19	0.00	0	0.00
0.20	781	0.08	8,132	0.68	8,210	0.68	0	0.00
0.01	6,192	0.61	163	0.01	164	0.01	0	0.00
0.13	2,496	0.25	12,468	1.04	12,588	1.04	0	0.00
0.12	946	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	10	0.00	10	0.00	0	0.00
0.00	13	0.00	650	0.05	656	0.05	0	0.00
0.47	1,799	0.18	2,335	0.19	2,358	0.20	0	0.00
0.56	8,424	0.83	8,923	0.74	9,009	0.75	0	0.00
0.61	3,742	0.37	5,108	0.42	5,079	0.42	8,131	1.29
1.25	14,842	1.47	20,966	1.74	21,065	1.74	10,684	1.70
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.15	17	0.00	1,540	0.13	1,555	0.13	0	0.00
0.57	1,955	0.19	3,224	0.27	3,242	0.27	1,316	0.21
0.56	7,239	0.71	10,678	0.89	10,762	0.89	1,917	0.30
0.26	1,146	0.11	1,741	0.14	1,754	0.15	421	0.07
0.07	4,313	0.43	1,569	0.13	1,566	0.13	1,924	0.31
0.05	382	0.04	1,619	0.13	1,634	0.14	0	0.00
0.00	61	0.01	129	0.01	130	0.01	0	0.00
0.41	5,289	0.52	10,708	0.89	10,805	0.89	561	0.09
0.02	357	0.04	400	0.03	404	0.03	0	0.00
0.01	126	0.01	429	0.04	433	0.04	0	0.00
0.00	226	0.02	83	0.01	84	0.01	0	0.00
0.08	1,098	0.11	5,956	0.50	6,014	0.50	0	0.00
0.12	697	0.07	363	0.03	366	0.03	0	0.00
0.25	452	0.04	820	0.07	828	0.07	0	0.00
0.13	101	0.01	98	0.01	99	0.01	0	0.00
7.07	56,186	5.55	58,155	4.84	57,420	4.75	134,620	21.41
100.00	1,013,031	100.00	1,202,640	100.00	1,208,158	100.00	628,752	100.00

7. 공사규모별공사기간별

계정 과 목	30억 원						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
1. 재료비	1,005,084	28.85	0	0.00	0	0.00	0
2. 노무비	1,336,228	38.36	0	0.00	0	0.00	0
(1) 직접노무비	1,271,750	36.51	0	0.00	0	0.00	0
① 기본급	1,249,710	35.88	0	0.00	0	0.00	0
② 계수당	15,362	0.44	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	4,988	0.14	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	1,690	0.05	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간접노무비	64,478	1.85	0	0.00	0	0.00	0
① 기본급	64,195	1.84	0	0.00	0	0.00	0
② 계수당	243	0.01	0	0.00	0	0.00	0
③ 상여금	5	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	34	0.00	0	0.00	0	0.00	0
3. 외주비	279,725	8.03	0	0.00	0	0.00	0
4. 현장경비	862,203	24.75	0	0.00	0	0.00	0
(1) 전력비	445	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수도광열비	916	0.03	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운반비	62,131	1.78	0	0.00	0	0.00	0
(4) 기계경비	264,188	7.58	0	0.00	0	0.00	0
① 중기임차료	234,890	6.74	0	0.00	0	0.00	0
② 중기감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수선유지비	14,302	0.41	0	0.00	0	0.00	0
④ 보관운반비	1,247	0.04	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기타	13,749	0.39	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특허권사용료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기술료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연구개발비	97	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품질관리비	737	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가설비	1,326	0.04	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지급임차료	26,913	0.77	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보험료	18,035	0.52	0	0.00	0	0.00	0
(12) 복리후생비	71,078	2.04	0	0.00	0	0.00	0
(13) 보관비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외주가공비	7,855	0.23	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안전관리비	12,021	0.35	0	0.00	0	0.00	0
(16) 소모품비	22,581	0.65	0	0.00	0	0.00	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	5,840	0.17	0	0.00	0	0.00	0
(18) 세금과공과	50,224	1.44	0	0.00	0	0.00	0
(19) 폐기물처리비	392	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도서인쇄비	62	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지급수수료	37,993	1.09	0	0.00	0	0.00	0
(22) 환경보전비	1,449	0.04	0	0.00	0	0.00	0
(23) 보상비	2,405	0.07	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안전점검비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴직공제부금비	18,223	0.52	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기타법정경비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감가상각비	394	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하자보수비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기타	256,900	7.38	0	0.00	0	0.00	0
5. 완성공사원가	3,483,240	100.00	0	0.00	0	0.00	0

원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

~ 50 억 원 미만								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	2,115,764	52.77	874,416	25.56	874,416	25.56	0	0.00
0.00	752,972	18.78	1,404,847	41.06	1,404,847	41.06	0	0.00
0.00	687,639	17.15	1,340,469	39.18	1,340,469	39.18	0	0.00
0.00	687,639	17.15	1,315,836	38.46	1,315,836	38.46	0	0.00
0.00	0	0.00	17,169	0.50	17,169	0.50	0	0.00
0.00	0	0.00	5,575	0.16	5,575	0.16	0	0.00
0.00	0	0.00	1,889	0.06	1,889	0.06	0	0.00
0.00	65,332	1.63	64,378	1.88	64,378	1.88	0	0.00
0.00	65,332	1.63	64,062	1.87	64,062	1.87	0	0.00
0.00	0	0.00	272	0.01	272	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	6	0.00	6	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	38	0.00	38	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	312,633	9.14	312,633	9.14	0	0.00
0.00	1,140,375	28.44	829,477	24.24	829,477	24.24	0	0.00
0.00	0	0.00	497	0.01	497	0.01	0	0.00
0.00	1,392	0.03	860	0.03	860	0.03	0	0.00
0.00	67,784	1.69	61,466	1.80	61,466	1.80	0	0.00
0.00	273,440	6.82	263,099	7.69	263,099	7.69	0	0.00
0.00	273,440	6.82	230,355	6.73	230,355	6.73	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	15,985	0.47	15,985	0.47	0	0.00
0.00	0	0.00	1,393	0.04	1,393	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	15,366	0.45	15,366	0.45	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	108	0.00	108	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	824	0.02	824	0.02	0	0.00
0.00	0	0.00	1,482	0.04	1,482	0.04	0	0.00
0.00	10,520	0.26	28,841	0.84	28,841	0.84	0	0.00
0.00	1,250	0.03	20,010	0.58	20,010	0.58	0	0.00
0.00	62,061	1.55	72,139	2.11	72,139	2.11	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	8,779	0.26	8,779	0.26	0	0.00
0.00	4,073	0.10	12,956	0.38	12,956	0.38	0	0.00
0.00	2,700	0.07	24,920	0.73	24,920	0.73	0	0.00
0.00	4,996	0.12	5,939	0.17	5,939	0.17	0	0.00
0.00	163,355	4.07	36,915	1.08	36,915	1.08	0	0.00
0.00	0	0.00	438	0.01	438	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	70	0.00	70	0.00	0	0.00
0.00	4,038	0.10	41,988	1.23	41,988	1.23	0	0.00
0.00	0	0.00	1,620	0.05	1,620	0.05	0	0.00
0.00	0	0.00	2,688	0.08	2,688	0.08	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	14,202	0.35	18,696	0.55	18,696	0.55	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	440	0.01	440	0.01	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	530,565	13.23	224,704	6.57	224,704	6.57	0	0.00
0.00	4,009,110	100.00	3,421,373	100.00	3,421,373	100.00	0	0.00

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	5 0 억 원							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	128,485	33.07	70,324	42.82	52,539	49.93	92,359	
2. 노 무 비	149,841	38.57	56,946	34.68	32,811	31.18	86,849	
(1) 직 접 노 무 비	136,578	35.16	50,854	30.97	28,934	27.50	78,012	
① 기 본 급	135,112	34.78	50,523	30.77	28,783	27.35	77,459	
② 계 수 당	980	0.25	240	0.15	96	0.09	418	
③ 상 여 금	298	0.08	61	0.04	43	0.04	84	
④ 퇴직급여충당금전입액	187	0.05	30	0.02	13	0.01	51	
(2) 간 접 노 무 비	13,263	3.41	6,092	3.71	3,877	3.68	8,837	
① 기 본 급	12,696	3.27	5,899	3.59	3,827	3.64	8,465	
② 계 수 당	272	0.07	98	0.06	30	0.03	183	
③ 상 여 금	134	0.03	63	0.04	14	0.01	125	
④ 퇴직급여충당금전입액	161	0.04	32	0.02	5	0.00	64	
3. 외 주 비	20,066	5.17	6,144	3.74	2,653	2.52	10,470	
4. 현 장 경 비	90,102	23.19	30,803	18.76	17,219	16.36	47,633	
(1) 전 력 비	105	0.03	49	0.03	23	0.02	81	
(2) 수 도 광 열 비	112	0.03	27	0.02	9	0.01	50	
(3) 운 반 비	7,029	1.81	1,750	1.07	772	0.73	2,963	
(4) 기 계 경 비	36,855	9.49	10,069	6.13	5,440	5.17	15,806	
① 중 기 입 차 료	32,644	8.40	9,078	5.53	4,705	4.47	14,497	
② 중기 감 가 상 각 비	44	0.01	33	0.02	59	0.06	0	
③ 수 선 유 지 비	1,174	0.30	125	0.08	4	0.00	275	
④ 보 관 운 반 비	553	0.14	36	0.02	31	0.03	43	
⑤ 기 타	2,440	0.63	797	0.49	641	0.61	990	
(5) 특 허 권 사 용 료	101	0.03	55	0.03	0	0.00	123	
(6) 기 술 료	25	0.01	47	0.03	0	0.00	105	
(7) 연 구 개 발 비	5	0.00	1	0.00	0	0.00	1	
(8) 품 질 관 리 비	84	0.02	9	0.01	6	0.01	12	
(9) 가 설 비	682	0.18	562	0.34	464	0.44	684	
(10) 지 급 입 차 료	2,463	0.63	664	0.40	139	0.13	1,315	
(11) 보 험 료	1,863	0.48	855	0.52	428	0.41	1,385	
(12) 복 리 후 생 비	5,465	1.41	1,337	0.81	539	0.51	2,326	
(13) 보 관 비	2	0.00	2	0.00	2	0.00	3	
(14) 외 주 가 공 비	509	0.13	111	0.07	31	0.03	210	
(15) 안 전 관 리 비	1,439	0.37	900	0.55	704	0.67	1,143	
(16) 소 모 품 비	2,603	0.67	791	0.48	469	0.45	1,191	
(17) 여비, 교통비, 통신비	575	0.15	296	0.18	212	0.20	401	
(18) 세 금 과 공 과	1,445	0.37	90	0.05	42	0.04	149	
(19) 폐 기 물 처 리 비	310	0.08	130	0.08	120	0.11	143	
(20) 도 서 인 쇄 비	40	0.01	12	0.01	11	0.01	14	
(21) 지 급 수 수 료	2,676	0.69	895	0.55	201	0.19	1,755	
(22) 환 경 보 전 비	226	0.06	121	0.07	102	0.10	145	
(23) 보 상 비	109	0.03	21	0.01	28	0.03	13	
(24) 안 전 점 검 비	39	0.01	13	0.01	5	0.00	23	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	953	0.25	46	0.03	4	0.00	98	
(26) 기 타 법 정 경 비	458	0.12	364	0.22	242	0.23	514	
(27) 감 가 상 각 비	274	0.07	209	0.13	57	0.05	396	
(28) 하 자 보 수 비	101	0.03	96	0.06	25	0.02	184	
(29) 기 타	23,559	6.06	11,279	6.87	7,145	6.79	16,402	
5. 완 성 공 사 원 가	388,495	100.00	164,217	100.00	105,221	100.00	237,310	

원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

미 만								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
38.92	149,488	33.59	253,185	28.07	257,197	27.90	124,218	48.17
36.60	168,561	37.88	368,759	40.89	378,054	41.01	69,992	27.14
32.87	151,961	34.15	341,117	37.82	349,886	37.95	59,260	22.98
32.64	150,912	33.91	336,116	37.27	344,729	37.39	59,260	22.98
0.18	741	0.17	3,243	0.36	3,344	0.36	0	0.00
0.04	263	0.06	967	0.11	997	0.11	0	0.00
0.02	45	0.01	790	0.09	815	0.09	0	0.00
3.72	16,600	3.73	27,642	3.06	28,168	3.06	10,731	4.16
3.57	16,003	3.60	26,135	2.90	26,614	2.89	10,727	4.16
0.08	353	0.08	621	0.07	640	0.07	0	0.00
0.05	213	0.05	212	0.02	218	0.02	4	0.00
0.03	30	0.01	675	0.07	696	0.08	0	0.00
4.41	22,098	4.97	53,906	5.98	55,532	6.02	1,626	0.63
20.07	104,894	23.57	226,062	25.06	231,165	25.07	62,040	24.06
0.03	76	0.02	290	0.03	299	0.03	0	0.00
0.02	90	0.02	362	0.04	373	0.04	0	0.00
1.25	4,840	1.09	23,800	2.64	24,449	2.65	2,950	1.14
6.66	49,337	11.09	90,542	10.04	92,662	10.05	22,402	8.69
6.11	45,272	10.17	77,685	8.61	79,405	8.61	22,402	8.69
0.00	29	0.01	96	0.01	99	0.01	0	0.00
0.12	367	0.08	5,000	0.55	5,156	0.56	0	0.00
0.02	1,836	0.41	199	0.02	205	0.02	0	0.00
0.42	1,832	0.41	7,562	0.84	7,798	0.85	0	0.00
0.05	266	0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	6	0.00	12	0.00	13	0.00	0	0.00
0.00	24	0.01	361	0.04	372	0.04	0	0.00
0.29	553	0.12	1,169	0.13	1,205	0.13	0	0.00
0.55	2,919	0.66	6,578	0.73	6,779	0.74	106	0.04
0.58	1,867	0.42	4,502	0.50	4,587	0.50	1,770	0.69
0.98	5,716	1.28	15,965	1.77	16,367	1.78	3,053	1.18
0.00	2	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.09	115	0.03	2,079	0.23	2,143	0.23	0	0.00
0.48	1,416	0.32	2,885	0.32	2,968	0.32	188	0.07
0.50	2,847	0.64	7,033	0.78	7,238	0.79	433	0.17
0.17	576	0.13	1,304	0.14	1,342	0.15	67	0.03
0.06	2,375	0.53	3,766	0.42	3,872	0.42	367	0.14
0.06	235	0.05	881	0.10	908	0.10	0	0.00
0.01	68	0.02	75	0.01	78	0.01	0	0.00
0.74	1,867	0.42	8,429	0.93	8,686	0.94	176	0.07
0.06	299	0.07	402	0.04	414	0.04	0	0.00
0.01	36	0.01	436	0.05	450	0.05	0	0.00
0.01	89	0.02	41	0.00	43	0.00	0	0.00
0.04	401	0.09	4,070	0.45	4,196	0.46	0	0.00
0.22	713	0.16	363	0.04	374	0.04	0	0.00
0.17	303	0.07	406	0.04	417	0.05	26	0.01
0.08	83	0.02	136	0.02	141	0.02	0	0.00
6.91	27,775	6.24	50,176	5.56	50,788	5.51	30,501	11.83
100.00	445,041	100.00	901,911	100.00	921,948	100.00	257,875	100.00

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	50억 원						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균
1. 재 료 비	1,595,191	24.86	0	0.00	0	0.00	0
2. 노 무 비	2,579,119	40.20	0	0.00	0	0.00	0
(1) 직 접 노 무 비	2,362,046	36.81	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	2,344,966	36.55	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	17,080	0.27	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간 접 노 무 비	217,073	3.38	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	186,694	2.91	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	19,895	0.31	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	5,125	0.08	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	5,360	0.08	0	0.00	0	0.00	0
3. 외 주 비	621,724	9.69	0	0.00	0	0.00	0
4. 현 장 경 비	1,620,233	25.25	0	0.00	0	0.00	0
(1) 전 력 비	14,275	0.22	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수 도 광 열 비	1,657	0.03	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운 반 비	77,507	1.21	0	0.00	0	0.00	0
(4) 기 계 경 비	497,399	7.75	0	0.00	0	0.00	0
① 중 기 입 차 료	474,346	7.39	0	0.00	0	0.00	0
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수 선 유 지 비	2,375	0.04	0	0.00	0	0.00	0
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기 타	20,679	0.32	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	1,169	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가 설 비	31,883	0.50	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지 급 입 차 료	22,152	0.35	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보 험 료	30,361	0.47	0	0.00	0	0.00	0
(12) 복 리 후 생 비	192,965	3.01	0	0.00	0	0.00	0
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	40,886	0.64	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안 전 관 리 비	21,401	0.33	0	0.00	0	0.00	0
(16) 소 모 품 비	69,057	1.08	0	0.00	0	0.00	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	8,290	0.13	0	0.00	0	0.00	0
(18) 세 금 과 공 과	67,171	1.05	0	0.00	0	0.00	0
(19) 폐 기 물 처 리 비	12,224	0.19	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도 서 인 쇄 비	1,277	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지 급 수 수 료	59,497	0.93	0	0.00	0	0.00	0
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(23) 보 상 비	7,154	0.11	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안 전 절 검 비	641	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	30,365	0.47	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기 타 법 정 경 비	10,747	0.17	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감 가 상 각 비	2,179	0.03	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기 타	419,980	6.55	0	0.00	0	0.00	0
5. 완 성 공 사 원 가	6,416,267	100.00	0	0.00	0	0.00	0

원가계산서 (5)

(단위 : 천원, %)

~ 300 억 원 미만

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
0.00	2,237,227	39.95	1,402,580	21.06	1,402,580	21.06	0	0.00	
0.00	894,670	15.97	3,084,454	46.31	3,084,454	46.31	0	0.00	
0.00	764,205	13.65	2,841,398	42.66	2,841,398	42.66	0	0.00	
0.00	764,205	13.65	2,819,195	42.32	2,819,195	42.32	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	22,204	0.33	22,204	0.33	0	0.00	
0.00	130,466	2.33	243,056	3.65	243,056	3.65	0	0.00	
0.00	130,466	2.33	203,563	3.06	203,563	3.06	0	0.00	
0.00	0	0.00	25,863	0.39	25,863	0.39	0	0.00	
0.00	0	0.00	6,662	0.10	6,662	0.10	0	0.00	
0.00	0	0.00	6,967	0.10	6,967	0.10	0	0.00	
0.00	718,479	12.83	592,697	8.90	592,697	8.90	0	0.00	
0.00	1,750,146	31.25	1,581,259	23.74	1,581,259	23.74	0	0.00	
0.00	349	0.01	18,453	0.28	18,453	0.28	0	0.00	
0.00	1,563	0.03	1,685	0.03	1,685	0.03	0	0.00	
0.00	157,445	2.81	53,525	0.80	53,525	0.80	0	0.00	
0.00	749,435	13.38	421,788	6.33	421,788	6.33	0	0.00	
0.00	749,435	13.38	391,819	5.88	391,819	5.88	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	3,087	0.05	3,087	0.05	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	26,882	0.40	26,882	0.40	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	1,519	0.02	1,519	0.02	0	0.00	
0.00	0	0.00	41,448	0.62	41,448	0.62	0	0.00	
0.00	36,047	0.64	17,983	0.27	17,983	0.27	0	0.00	
0.00	6,209	0.11	37,607	0.56	37,607	0.56	0	0.00	
0.00	90,350	1.61	223,749	3.36	223,749	3.36	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	53,151	0.80	53,151	0.80	0	0.00	
0.00	18,655	0.33	22,225	0.33	22,225	0.33	0	0.00	
0.00	5,568	0.10	88,104	1.32	88,104	1.32	0	0.00	
0.00	4,347	0.08	9,473	0.14	9,473	0.14	0	0.00	
0.00	123,648	2.21	50,228	0.75	50,228	0.75	0	0.00	
0.00	0	0.00	15,891	0.24	15,891	0.24	0	0.00	
0.00	79	0.00	1,636	0.02	1,636	0.02	0	0.00	
0.00	51,342	0.92	61,943	0.93	61,943	0.93	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	9,300	0.14	9,300	0.14	0	0.00	
0.00	0	0.00	833	0.01	833	0.01	0	0.00	
0.00	20,465	0.37	33,335	0.50	33,335	0.50	0	0.00	
0.00	0	0.00	13,971	0.21	13,971	0.21	0	0.00	
0.00	0	0.00	2,832	0.04	2,832	0.04	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	484,644	8.65	400,580	6.01	400,580	6.01	0	0.00	
0.00	5,600,522	100.00	6,660,990	100.00	6,660,990	100.00	0	0.00	

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	50억 원						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균
1. 재 료 비	1,554,120	26.84	0	0.00	0	0.00	0
2. 노 무 비	2,032,854	35.11	0	0.00	0	0.00	0
(1) 직 접 노 무 비	1,819,231	31.42	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	1,809,493	31.25	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	9,738	0.17	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간 접 노 무 비	213,624	3.69	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	182,083	3.14	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	21,553	0.37	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	5,552	0.10	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	4,436	0.08	0	0.00	0	0.00	0
3. 외 주 비	663,121	11.45	0	0.00	0	0.00	0
4. 현 장 경 비	1,540,566	26.60	0	0.00	0	0.00	0
(1) 전 력 비	15,256	0.26	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수 도 광 열 비	1,795	0.03	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운 반 비	81,032	1.40	0	0.00	0	0.00	0
(4) 기 계 경 비	488,907	8.44	0	0.00	0	0.00	0
① 중 기 입 차 료	463,933	8.01	0	0.00	0	0.00	0
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수 선 유 지 비	2,573	0.04	0	0.00	0	0.00	0
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기 타	22,402	0.39	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	1,266	0.02	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가 설 비	31,986	0.55	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지 급 입 차 료	22,039	0.38	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보 험 료	28,785	0.50	0	0.00	0	0.00	0
(12) 복 리 후 생 비	160,511	2.77	0	0.00	0	0.00	0
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	44,293	0.76	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안 전 관 리 비	19,489	0.34	0	0.00	0	0.00	0
(16) 소 모 품 비	72,424	1.25	0	0.00	0	0.00	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	8,668	0.15	0	0.00	0	0.00	0
(18) 세 금 과 공 과	69,354	1.20	0	0.00	0	0.00	0
(19) 폐 기 물 처 리 비	5,933	0.10	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도 서 인 쇄 비	668	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지 급 수 수 료	59,643	1.03	0	0.00	0	0.00	0
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(23) 보 상 비	7,750	0.13	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안 전 절 검 비	694	0.01	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	24,658	0.43	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기 타 법 정 경 비	11,642	0.20	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감 가 상 각 비	2,360	0.04	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기 타	381,412	6.59	0	0.00	0	0.00	0
5. 완 성 공 사 원 가	5,790,661	100.00	0	0.00	0	0.00	0

원가계산서 (6)

(단위 : 천원, %)

~ 100억 원 미만

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
0.00	2,237,227	39.95	1,326,418	22.66	1,326,418	22.66	0	0.00	
0.00	894,670	15.97	2,412,249	41.21	2,412,249	41.21	0	0.00	
0.00	764,205	13.65	2,170,906	37.08	2,170,906	37.08	0	0.00	
0.00	764,205	13.65	2,157,922	36.86	2,157,922	36.86	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	12,984	0.22	12,984	0.22	0	0.00	
0.00	130,466	2.33	241,343	4.12	241,343	4.12	0	0.00	
0.00	130,466	2.33	199,289	3.40	199,289	3.40	0	0.00	
0.00	0	0.00	28,737	0.49	28,737	0.49	0	0.00	
0.00	0	0.00	7,402	0.13	7,402	0.13	0	0.00	
0.00	0	0.00	5,915	0.10	5,915	0.10	0	0.00	
0.00	718,479	12.83	644,668	11.01	644,668	11.01	0	0.00	
0.00	1,750,146	31.25	1,470,706	25.12	1,470,706	25.12	0	0.00	
0.00	349	0.01	20,226	0.35	20,226	0.35	0	0.00	
0.00	1,563	0.03	1,872	0.03	1,872	0.03	0	0.00	
0.00	157,445	2.81	55,561	0.95	55,561	0.95	0	0.00	
0.00	749,435	13.38	402,065	6.87	402,065	6.87	0	0.00	
0.00	749,435	13.38	368,766	6.30	368,766	6.30	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	3,430	0.06	3,430	0.06	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	29,869	0.51	29,869	0.51	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	1,688	0.03	1,688	0.03	0	0.00	
0.00	0	0.00	42,648	0.73	42,648	0.73	0	0.00	
0.00	36,047	0.64	17,370	0.30	17,370	0.30	0	0.00	
0.00	6,209	0.11	36,311	0.62	36,311	0.62	0	0.00	
0.00	90,350	1.61	183,898	3.14	183,898	3.14	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	59,057	1.01	59,057	1.01	0	0.00	
0.00	18,655	0.33	19,767	0.34	19,767	0.34	0	0.00	
0.00	5,568	0.10	94,709	1.62	94,709	1.62	0	0.00	
0.00	4,347	0.08	10,108	0.17	10,108	0.17	0	0.00	
0.00	123,648	2.21	51,257	0.88	51,257	0.88	0	0.00	
0.00	0	0.00	7,911	0.14	7,911	0.14	0	0.00	
0.00	79	0.00	865	0.01	865	0.01	0	0.00	
0.00	51,342	0.92	62,411	1.07	62,411	1.07	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	10,333	0.18	10,333	0.18	0	0.00	
0.00	0	0.00	925	0.02	925	0.02	0	0.00	
0.00	20,465	0.37	26,055	0.45	26,055	0.45	0	0.00	
0.00	0	0.00	15,523	0.27	15,523	0.27	0	0.00	
0.00	0	0.00	3,147	0.05	3,147	0.05	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	484,644	8.65	347,001	5.93	347,001	5.93	0	0.00	
0.00	5,600,522	100.00	5,854,041	100.00	5,854,041	100.00	0	0.00	

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	100억 원							
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	2,088,041	15.00	0	0.00	0	0.00	0	
2. 노 무 비	9,134,297	65.60	0	0.00	0	0.00	0	
(1) 직 접 노 무 비	8,875,827	63.75	0	0.00	0	0.00	0	
① 기 본 급	8,770,649	62.99	0	0.00	0	0.00	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	105,178	0.76	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	258,470	1.86	0	0.00	0	0.00	0	
① 기 본 급	242,031	1.74	0	0.00	0	0.00	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	16,439	0.12	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	124,961	0.90	0	0.00	0	0.00	0	
4. 현 장 경 비	2,576,232	18.50	0	0.00	0	0.00	0	
(1) 전 력 비	2,497	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	35,200	0.25	0	0.00	0	0.00	0	
(4) 기 계 경 비	599,300	4.30	0	0.00	0	0.00	0	
① 중 기 입 차 료	599,300	4.30	0	0.00	0	0.00	0	
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	30,653	0.22	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	23,500	0.17	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	49,270	0.35	0	0.00	0	0.00	0	
(12) 복 리 후 생 비	582,414	4.18	0	0.00	0	0.00	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	44,342	0.32	0	0.00	0	0.00	0	
(16) 소 모 품 비	28,656	0.21	0	0.00	0	0.00	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	3,754	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(18) 세 금 과 공 과	40,969	0.29	0	0.00	0	0.00	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	87,715	0.63	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	8,576	0.06	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	57,735	0.41	0	0.00	0	0.00	0	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 절 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	98,855	0.71	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	882,794	6.34	0	0.00	0	0.00	0	
5. 완 성 공 사 원 가	13,923,530	100.00	0	0.00	0	0.00	0	

원가계산서 (7)

(단위 : 천원, %)

~ 300 억 원 미만

~ 6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균
0.00	0	0.00	2,088,041	15.00	2,088,041	15.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	9,134,297	65.60	9,134,297	65.60	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	8,875,827	63.75	8,875,827	63.75	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	8,770,649	62.99	8,770,649	62.99	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	105,178	0.76	105,178	0.76	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	258,470	1.86	258,470	1.86	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	242,031	1.74	242,031	1.74	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	16,439	0.12	16,439	0.12	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	124,961	0.90	124,961	0.90	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	2,576,232	18.50	2,576,232	18.50	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	2,497	0.02	2,497	0.02	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	35,200	0.25	35,200	0.25	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	599,300	4.30	599,300	4.30	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	599,300	4.30	599,300	4.30	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	30,653	0.22	30,653	0.22	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	23,500	0.17	23,500	0.17	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	49,270	0.35	49,270	0.35	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	582,414	4.18	582,414	4.18	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	44,342	0.32	44,342	0.32	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	28,656	0.21	28,656	0.21	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	3,754	0.03	3,754	0.03	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	40,969	0.29	40,969	0.29	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	87,715	0.63	87,715	0.63	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	8,576	0.06	8,576	0.06	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	57,735	0.41	57,735	0.41	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	98,855	0.71	98,855	0.71	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	882,794	6.34	882,794	6.34	0	0.00	0.00
0.00	0	0.00	13,923,530	100.00	13,923,530	100.00	0	0.00	0.00

7. 공사규모별공사기간별

계 정 과 목	300억 원						
	합 계		6개월 이하		3개월 이하		3개월 초과
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균
1. 재 료 비	37,125,613	78.57	0	0.00	0	0.00	0
2. 노 무 비	1,937,231	4.10	0	0.00	0	0.00	0
(1) 직 접 노 무 비	1,454,345	3.08	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	1,454,345	3.08	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 간 접 노 무 비	482,886	1.02	0	0.00	0	0.00	0
① 기 본 급	333,388	0.71	0	0.00	0	0.00	0
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 상 여 금	124,756	0.26	0	0.00	0	0.00	0
④ 퇴직급여충당금전입액	24,742	0.05	0	0.00	0	0.00	0
3. 외 주 비	4,283,810	9.07	0	0.00	0	0.00	0
4. 현 장 경 비	3,904,207	8.26	0	0.00	0	0.00	0
(1) 전 력 비	1,042	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(3) 운 반 비	334	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(4) 기 계 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
① 중 기 입 차 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
② 중기 감가상각비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(10) 지 급 입 차 료	18,000	0.04	0	0.00	0	0.00	0
(11) 보 험 료	53,922	0.11	0	0.00	0	0.00	0
(12) 복 리 후 생 비	56,247	0.12	0	0.00	0	0.00	0
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안 전 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(16) 소 모 품 비	51,530	0.11	0	0.00	0	0.00	0
(17) 여비, 교통비, 통신비	37,313	0.08	0	0.00	0	0.00	0
(18) 세 금 과 공 과	30,308	0.06	0	0.00	0	0.00	0
(19) 폐 기 물 처 리 비	152,284	0.32	0	0.00	0	0.00	0
(20) 도 서 인 쇄 비	20	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(21) 지 급 수 수 료	94,375	0.20	0	0.00	0	0.00	0
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(24) 안 전 절 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	35,582	0.08	0	0.00	0	0.00	0
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(28) 하 자 보 수 비	89,772	0.19	0	0.00	0	0.00	0
(29) 기 타	3,283,477	6.95	0	0.00	0	0.00	0
5. 완 성 공 사 원 가	47,250,861	100.00	0	0.00	0	0.00	0

원가계산서 (8)

(단위 : 천원, %)

이 상								
~ 6개월 이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		12개월 초과 ~ 36개월 이하		36개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
0.00	0	0.00	37,125,613	78.57	37,125,613	78.57	0	0.00
0.00	0	0.00	1,937,231	4.10	1,937,231	4.10	0	0.00
0.00	0	0.00	1,454,345	3.08	1,454,345	3.08	0	0.00
0.00	0	0.00	1,454,345	3.08	1,454,345	3.08	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	482,886	1.02	482,886	1.02	0	0.00
0.00	0	0.00	333,388	0.71	333,388	0.71	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	124,756	0.26	124,756	0.26	0	0.00
0.00	0	0.00	24,742	0.05	24,742	0.05	0	0.00
0.00	0	0.00	4,283,810	9.07	4,283,810	9.07	0	0.00
0.00	0	0.00	3,904,207	8.26	3,904,207	8.26	0	0.00
0.00	0	0.00	1,042	0.00	1,042	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	334	0.00	334	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	18,000	0.04	18,000	0.04	0	0.00
0.00	0	0.00	53,922	0.11	53,922	0.11	0	0.00
0.00	0	0.00	56,247	0.12	56,247	0.12	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	51,530	0.11	51,530	0.11	0	0.00
0.00	0	0.00	37,313	0.08	37,313	0.08	0	0.00
0.00	0	0.00	30,308	0.06	30,308	0.06	0	0.00
0.00	0	0.00	152,284	0.32	152,284	0.32	0	0.00
0.00	0	0.00	20	0.00	20	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	94,375	0.20	94,375	0.20	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	35,582	0.08	35,582	0.08	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	89,772	0.19	89,772	0.19	0	0.00
0.00	0	0.00	3,283,477	6.95	3,283,477	6.95	0	0.00
0.00	0	0.00	47,250,861	100.00	47,250,861	100.00	0	0.00

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	전 체 계		전 체					
			50억 미만					
	평 균		소 계		6개월 이하		6개월 초과~	
			평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	평 균
1. 재 료 비	176,650	35.61	128,485	33.07	70,324	42.82	149,488	
2. 노 무 비	178,508	35.98	149,841	38.57	56,946	34.68	168,561	
(1) 직 접 노 무 비	162,565	32.77	136,578	35.16	50,854	30.97	151,961	
① 기 본 급	160,926	32.44	135,112	34.78	50,523	30.77	150,912	
② 계 수 당	969	0.20	980	0.25	240	0.15	741	
③ 상 여 금	295	0.06	298	0.08	61	0.04	263	
④ 퇴직급여충당금전입액	376	0.08	187	0.05	30	0.02	45	
(2) 간 접 노 무 비	15,943	3.21	13,263	3.41	6,092	3.71	16,600	
① 기 본 급	14,915	3.01	12,696	3.27	5,899	3.59	16,003	
② 계 수 당	491	0.10	272	0.07	98	0.06	353	
③ 상 여 금	296	0.06	134	0.03	63	0.04	213	
④ 퇴직급여충당금전입액	240	0.05	161	0.04	32	0.02	30	
3. 외 주 비	30,449	6.14	20,066	5.17	6,144	3.74	22,098	
4. 현 장 경 비	110,468	22.27	90,102	23.19	30,803	18.76	104,894	
(1) 전 력 비	264	0.05	105	0.03	49	0.03	76	
(2) 수 도 광 열 비	129	0.03	112	0.03	27	0.02	90	
(3) 운 반 비	7,810	1.57	7,029	1.81	1,750	1.07	4,840	
(4) 기 계 경 비	41,967	8.46	36,855	9.49	10,069	6.13	49,337	
① 증 기 입 차 료	37,549	7.57	32,644	8.40	9,078	5.53	45,272	
② 증 기 감 가 상 각 비	44	0.01	44	0.01	33	0.02	29	
③ 수 선 유 지 비	1,186	0.24	1,174	0.30	125	0.08	367	
④ 보 관 운 반 비	546	0.11	553	0.14	36	0.02	1,836	
⑤ 기	2,642	0.53	2,440	0.63	797	0.49	1,832	
(5) 특 허 권 사 용 료	99	0.02	101	0.03	55	0.03	266	
(6) 기 술 료	24	0.00	25	0.01	47	0.03	0	
(7) 연 구 개 발 비	5	0.00	5	0.00	1	0.00	6	
(8) 품 질 관 리 비	96	0.02	84	0.02	9	0.01	24	
(9) 가 설 비	1,030	0.21	682	0.18	562	0.34	553	
(10) 지 급 입 차 료	2,696	0.54	2,463	0.63	664	0.40	2,919	
(11) 보 험 료	2,226	0.45	1,863	0.48	855	0.52	1,867	
(12) 복 리 후 생 비	7,603	1.53	5,465	1.41	1,337	0.81	5,716	
(13) 보 관 비	2	0.00	2	0.00	2	0.00	2	
(14) 외 주 가 공 비	959	0.19	509	0.13	111	0.07	115	
(15) 안 전 관 리 비	1,661	0.33	1,439	0.37	900	0.55	1,416	
(16) 소 모 품 비	3,387	0.68	2,603	0.67	791	0.48	2,847	
(17) 여비, 교통비, 통신비	692	0.14	575	0.15	296	0.18	576	
(18) 세 금 과 공 과	2,204	0.44	1,445	0.37	90	0.05	2,375	
(19) 폐 기 물 처 리 비	573	0.12	310	0.08	130	0.08	235	
(20) 도 서 인 쇄 비	54	0.01	40	0.01	12	0.01	68	
(21) 지 급 수 수 료	3,390	0.68	2,676	0.69	895	0.55	1,867	
(22) 환 경 보 전 비	223	0.04	226	0.06	121	0.07	299	
(23) 보 상 비	187	0.04	109	0.03	21	0.01	36	
(24) 안 전 점 검 비	46	0.01	39	0.01	13	0.01	89	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	1,311	0.26	953	0.25	46	0.03	401	
(26) 기 타 법 정 경 비	572	0.12	458	0.12	364	0.22	713	
(27) 감 가 상 각 비	295	0.06	274	0.07	209	0.13	303	
(28) 하 자 보 수 비	177	0.04	101	0.03	96	0.06	83	
(29) 기 타	30,787	6.21	23,559	6.06	11,279	6.87	27,775	
5. 완 성 공 사 원 가	496,075	100.00	388,495	100.00	164,217	100.00	445,041	

공사규모별 원가계산서 (1)

(단위 : 천원, %)

전 체								
50억 미만			50 ~ 300억 미만					
12개월 이하	12개월 초과		소 계		6개월 이하		6개월초과 ~ 12개월이하	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비
33.59	253,185	28.07	1,595,191	24.86	0	0.00	2,237,227	39.95
37.88	368,759	40.89	2,579,119	40.20	0	0.00	894,670	15.97
34.15	341,117	37.82	2,362,046	36.81	0	0.00	764,205	13.65
33.91	336,116	37.27	2,344,966	36.55	0	0.00	764,205	13.65
0.17	3,243	0.36	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.06	967	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	790	0.09	17,080	0.27	0	0.00	0	0.00
3.73	27,642	3.06	217,073	3.38	0	0.00	130,466	2.33
3.60	26,135	2.90	186,694	2.91	0	0.00	130,466	2.33
0.08	621	0.07	19,895	0.31	0	0.00	0	0.00
0.05	212	0.02	5,125	0.08	0	0.00	0	0.00
0.01	675	0.07	5,360	0.08	0	0.00	0	0.00
4.97	53,906	5.98	621,724	9.69	0	0.00	718,479	12.83
23.57	226,062	25.06	1,620,233	25.25	0	0.00	1,750,146	31.25
0.02	290	0.03	14,275	0.22	0	0.00	349	0.01
0.02	362	0.04	1,657	0.03	0	0.00	1,563	0.03
1.09	23,800	2.64	77,507	1.21	0	0.00	157,445	2.81
11.09	90,542	10.04	497,399	7.75	0	0.00	749,435	13.38
10.17	77,685	8.61	474,346	7.39	0	0.00	749,435	13.38
0.01	96	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.08	5,000	0.55	2,375	0.04	0	0.00	0	0.00
0.41	199	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.41	7,562	0.84	20,679	0.32	0	0.00	0	0.00
0.06	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	12	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	361	0.04	1,169	0.02	0	0.00	0	0.00
0.12	1,169	0.13	31,883	0.50	0	0.00	0	0.00
0.66	6,578	0.73	22,152	0.35	0	0.00	36,047	0.64
0.42	4,502	0.50	30,361	0.47	0	0.00	6,209	0.11
1.28	15,965	1.77	192,965	3.01	0	0.00	90,350	1.61
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.03	2,079	0.23	40,886	0.64	0	0.00	0	0.00
0.32	2,885	0.32	21,401	0.33	0	0.00	18,655	0.33
0.64	7,033	0.78	69,057	1.08	0	0.00	5,568	0.10
0.13	1,304	0.14	8,290	0.13	0	0.00	4,347	0.08
0.53	3,766	0.42	67,171	1.05	0	0.00	123,648	2.21
0.05	881	0.10	12,224	0.19	0	0.00	0	0.00
0.02	75	0.01	1,277	0.02	0	0.00	79	0.00
0.42	8,429	0.93	59,497	0.93	0	0.00	51,342	0.92
0.07	402	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.01	436	0.05	7,154	0.11	0	0.00	0	0.00
0.02	41	0.00	641	0.01	0	0.00	0	0.00
0.09	4,070	0.45	30,365	0.47	0	0.00	20,465	0.37
0.16	363	0.04	10,747	0.17	0	0.00	0	0.00
0.07	406	0.04	2,179	0.03	0	0.00	0	0.00
0.02	136	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00
6.24	50,176	5.56	419,980	6.55	0	0.00	484,644	8.65
100.00	901,911	100.00	6,416,267	100.00	0	0.00	5,600,522	100.00

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	전 체							
	50 ~ 300억 미만				300억 이상			
	12개월 초과		소 계		6개월 이하		6개월 초과~	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	1,402,580	21.06	37,125,613	78.57	0	0.00	0	
2. 노 무 비	3,084,454	46.31	1,937,231	4.10	0	0.00	0	
(1) 직 접 노 무 비	2,841,398	42.66	1,454,345	3.08	0	0.00	0	
① 기 본 급	2,819,195	42.32	1,454,345	3.08	0	0.00	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	22,204	0.33	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	243,056	3.65	482,886	1.02	0	0.00	0	
① 기 본 급	203,563	3.06	333,388	0.71	0	0.00	0	
② 계 수 당	25,863	0.39	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	6,662	0.10	124,756	0.26	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	6,967	0.10	24,742	0.05	0	0.00	0	
3. 외 주 비	592,697	8.90	4,283,810	9.07	0	0.00	0	
4. 현 장 경 비	1,581,259	23.74	3,904,207	8.26	0	0.00	0	
(1) 전 력 비	18,453	0.28	1,042	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	1,685	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	53,525	0.80	334	0.00	0	0.00	0	
(4) 기 계 경 비	421,788	6.33	0	0.00	0	0.00	0	
① 증 기 입 차 료	391,819	5.88	0	0.00	0	0.00	0	
② 증기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	3,087	0.05	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	26,882	0.40	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	1,519	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	41,448	0.62	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	17,983	0.27	18,000	0.04	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	37,607	0.56	53,922	0.11	0	0.00	0	
(12) 복 리 후 생 비	223,749	3.36	56,247	0.12	0	0.00	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	53,151	0.80	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	22,225	0.33	0	0.00	0	0.00	0	
(16) 소 모 품 비	88,104	1.32	51,530	0.11	0	0.00	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	9,473	0.14	37,313	0.08	0	0.00	0	
(18) 세 금 과 공 과	50,228	0.75	30,308	0.06	0	0.00	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	15,891	0.24	152,284	0.32	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	1,636	0.02	20	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	61,943	0.93	94,375	0.20	0	0.00	0	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	9,300	0.14	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	833	0.01	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	33,335	0.50	35,582	0.08	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	13,971	0.21	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	2,832	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	89,772	0.19	0	0.00	0	
(29) 기 타	400,580	6.01	3,283,477	6.95	0	0.00	0	
5. 완 성 공 사 원 가	6,660,990	100.00	47,250,861	100.00	0	0.00	0	

공사규모별 원가계산서 (2)

(단위 : 천원, %)

전 체		
300억 이상		
12개월 이하	12개월 초과	
구성비	평 균	구성비
0.00	37,125,613	78.57
0.00	1,937,231	4.10
0.00	1,454,345	3.08
0.00	1,454,345	3.08
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	482,886	1.02
0.00	333,388	0.71
0.00	0	0.00
0.00	124,756	0.26
0.00	24,742	0.05
0.00	4,283,810	9.07
0.00	3,904,207	8.26
0.00	1,042	0.00
0.00	0	0.00
0.00	334	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	18,000	0.04
0.00	53,922	0.11
0.00	56,247	0.12
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	51,530	0.11
0.00	37,313	0.08
0.00	30,308	0.06
0.00	152,284	0.32
0.00	20	0.00
0.00	94,375	0.20
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	35,582	0.08
0.00	0	0.00
0.00	0	0.00
0.00	89,772	0.19
0.00	3,283,477	6.95
0.00	47,250,861	100.00

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	토 목							
	토 목 계		50억 미만					
			소 계		6개월 이하		6개월 초과~	
	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	구 성비	평 균	
1. 재 료 비	115,655	29.13	97,227	29.06	50,300	32.16	81,451	
2. 노 무 비	131,856	33.21	115,650	34.56	51,759	33.09	135,216	
(1) 직 접 노 무 비	111,530	28.09	98,992	29.58	44,370	28.37	116,789	
① 기 본 급	109,843	27.66	97,573	29.16	43,889	28.06	116,210	
② 계 수 당	1,043	0.26	1,054	0.31	349	0.22	288	
③ 상 여 금	353	0.09	357	0.11	129	0.08	277	
④ 퇴직급여충당금전입액	291	0.07	9	0.00	2	0.00	14	
(2) 간 접 노 무 비	20,326	5.12	16,657	4.98	7,390	4.72	18,427	
① 기 본 급	19,046	4.80	16,170	4.83	7,281	4.66	17,841	
② 계 수 당	957	0.24	306	0.09	37	0.02	398	
③ 상 여 금	78	0.02	71	0.02	30	0.02	135	
④ 퇴직급여충당금전입액	244	0.06	111	0.03	42	0.03	54	
3. 외 주 비	16,782	4.23	10,453	3.12	7,298	4.67	8,096	
4. 현 장 경 비	132,788	33.44	111,289	33.26	47,045	30.08	120,586	
(1) 전 력 비	637	0.16	175	0.05	48	0.03	176	
(2) 수 도 광 열 비	95	0.02	78	0.02	19	0.01	150	
(3) 운 반 비	6,038	1.52	4,785	1.43	3,693	2.36	3,181	
(4) 기 계 경 비	65,722	16.55	55,651	16.63	18,355	11.74	64,127	
① 증 기 입 차 료	59,320	14.94	49,498	14.79	17,324	11.08	56,890	
② 증 기 감 가 상 각 비	97	0.02	98	0.03	77	0.05	70	
③ 수 선 유 지 비	1,400	0.35	1,336	0.40	364	0.23	479	
④ 보 관 운 반 비	1,458	0.37	1,473	0.44	49	0.03	4,180	
⑤ 기 타	3,447	0.87	3,247	0.97	541	0.35	2,507	
(5) 특 허 권 사 용 료	293	0.07	296	0.09	197	0.13	638	
(6) 기 술 료	72	0.02	73	0.02	167	0.11	0	
(7) 연 구 개 발 비	1	0.00	1	0.00	2	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	48	0.01	10	0.00	0	0.00	18	
(9) 가 설 비	1,140	0.29	170	0.05	1	0.00	238	
(10) 지 급 입 차 료	1,556	0.39	1,334	0.40	358	0.23	1,761	
(11) 보 험 료	2,733	0.69	2,262	0.68	703	0.45	2,464	
(12) 복 리 후 생 비	6,250	1.57	4,075	1.22	1,736	1.11	4,450	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	1,361	0.34	15	0.00	26	0.02	12	
(15) 안 전 관 리 비	2,749	0.69	2,332	0.70	1,557	1.00	1,771	
(16) 소 모 품 비	2,101	0.53	1,464	0.44	918	0.59	2,055	
(17) 여비, 교통비, 통신비	650	0.16	518	0.15	378	0.24	734	
(18) 세 금 과 공 과	624	0.16	363	0.11	192	0.12	423	
(19) 폐 기 물 처 리 비	338	0.09	254	0.08	62	0.04	234	
(20) 도 서 인 쇄 비	78	0.02	59	0.02	18	0.01	57	
(21) 지 급 수 수 료	2,354	0.59	1,411	0.42	692	0.44	1,404	
(22) 환 경 보 전 비	440	0.11	444	0.13	262	0.17	508	
(23) 보 상 비	183	0.05	185	0.06	72	0.05	62	
(24) 안 전 점 검 비	120	0.03	100	0.03	41	0.03	185	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	251	0.06	147	0.04	66	0.04	183	
(26) 기 타 법 정 경 비	741	0.19	392	0.12	318	0.20	397	
(27) 감 가 상 각 비	253	0.06	256	0.08	168	0.11	421	
(28) 하 자 보 수 비	43	0.01	43	0.01	0	0.00	79	
(29) 기 타	35,915	9.04	34,394	10.28	16,993	10.87	34,858	
5. 완 성 공 사 원 가	397,080	100.00	334,619	100.00	156,402	100.00	345,349	

공사규모별 원가계산서 (3)

(단위 : 천원, %)

50억 미만			토 목						
50억 미만			50 ~ 300억 미만						
12개월 이하	12개월 초과		소 계		6개월 이하		6개월초과~12개월이하		
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
23.59	206,061	31.76	1,916,979	29.48	0	0.00	2,333,600	36.42	
39.15	206,273	31.79	1,715,971	26.39	0	0.00	1,364,649	21.30	
33.82	174,972	26.96	1,337,045	20.56	0	0.00	1,170,069	18.26	
33.65	170,638	26.30	1,309,228	20.13	0	0.00	1,170,069	18.26	
0.08	3,428	0.53	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.08	890	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	16	0.00	27,817	0.43	0	0.00	0	0.00	
5.34	31,301	4.82	378,926	5.83	0	0.00	194,580	3.04	
5.17	30,254	4.66	300,159	4.62	0	0.00	194,580	3.04	
0.12	672	0.10	64,658	0.99	0	0.00	0	0.00	
0.04	57	0.01	800	0.01	0	0.00	0	0.00	
0.02	317	0.05	13,309	0.20	0	0.00	0	0.00	
2.34	19,589	3.02	635,405	9.77	0	0.00	150,272	2.35	
34.92	216,963	33.44	2,234,298	34.36	0	0.00	2,558,278	39.93	
0.05	410	0.06	45,769	0.70	0	0.00	1,048	0.02	
0.04	86	0.01	1,765	0.03	0	0.00	1,009	0.02	
0.92	9,052	1.40	128,466	1.98	0	0.00	230,759	3.60	
18.57	112,683	17.37	1,050,153	16.15	0	0.00	1,618,242	25.26	
16.47	98,585	15.19	1,019,421	15.68	0	0.00	1,618,242	25.26	
0.02	175	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.14	4,332	0.67	7,718	0.12	0	0.00	0	0.00	
1.21	307	0.05	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.73	9,283	1.43	23,015	0.35	0	0.00	0	0.00	
0.18	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.01	16	0.00	3,798	0.06	0	0.00	0	0.00	
0.07	388	0.06	95,957	1.48	0	0.00	0	0.00	
0.51	2,538	0.39	23,210	0.36	0	0.00	77,555	1.21	
0.71	4,858	0.75	48,782	0.75	0	0.00	13,910	0.22	
1.29	7,874	1.21	218,862	3.37	0	0.00	129,113	2.02	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	132,878	2.04	0	0.00	0	0.00	
0.51	4,549	0.70	43,573	0.67	0	0.00	40,803	0.64	
0.59	1,644	0.25	64,403	0.99	0	0.00	15,354	0.24	
0.21	476	0.07	13,549	0.21	0	0.00	3,222	0.05	
0.12	592	0.09	26,200	0.40	0	0.00	11,270	0.18	
0.07	638	0.10	8,488	0.13	0	0.00	0	0.00	
0.02	139	0.02	1,970	0.03	0	0.00	238	0.00	
0.41	2,749	0.42	94,539	1.45	0	0.00	133,947	2.09	
0.15	692	0.11	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.02	568	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.05	87	0.01	2,082	0.03	0	0.00	0	0.00	
0.05	248	0.04	10,347	0.16	0	0.00	22,550	0.35	
0.11	519	0.08	34,926	0.54	0	0.00	0	0.00	
0.12	187	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.02	72	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
10.09	65,898	10.16	184,581	2.84	0	0.00	259,258	4.05	
100.00	648,887	100.00	6,502,653	100.00	0	0.00	6,406,799	100.00	

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	토 목							
	50 ~ 300억 미만		300억 이상					
	12개월 초과		소 계		6개월 이하		6개월 초과~	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	1,778,105	27.21	0	0.00	0	0.00	0	
2. 노 무 비	1,833,078	28.05	0	0.00	0	0.00	0	
(1) 직 접 노 무 비	1,392,703	21.31	0	0.00	0	0.00	0	
① 기 본 급	1,355,614	20.75	0	0.00	0	0.00	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	37,090	0.57	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	440,375	6.74	0	0.00	0	0.00	0	
① 기 본 급	335,352	5.13	0	0.00	0	0.00	0	
② 계 수 당	86,211	1.32	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	1,067	0.02	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	17,745	0.27	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	797,116	12.20	0	0.00	0	0.00	0	
4. 현 장 경 비	2,126,305	32.54	0	0.00	0	0.00	0	
(1) 전 력 비	60,677	0.93	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	2,018	0.03	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	94,369	1.44	0	0.00	0	0.00	0	
(4) 기 계 경 비	860,791	13.17	0	0.00	0	0.00	0	
① 증 기 입 차 료	819,814	12.55	0	0.00	0	0.00	0	
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	10,290	0.16	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	30,686	0.47	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	5,064	0.08	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	127,943	1.96	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	5,095	0.08	0	0.00	0	0.00	0	
(11) 보 험 료	60,406	0.92	0	0.00	0	0.00	0	
(12) 복 리 후 생 비	248,778	3.81	0	0.00	0	0.00	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	177,171	2.71	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	44,497	0.68	0	0.00	0	0.00	0	
(16) 소 모 품 비	80,752	1.24	0	0.00	0	0.00	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	16,991	0.26	0	0.00	0	0.00	0	
(18) 세 금 과 공 과	31,177	0.48	0	0.00	0	0.00	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	11,317	0.17	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	2,548	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	81,402	1.25	0	0.00	0	0.00	0	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	2,776	0.04	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	6,279	0.10	0	0.00	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	46,568	0.71	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	159,689	2.44	0	0.00	0	0.00	0	
5. 완 성 공 사 원 가	6,534,605	100.00	0	0.00	0	0.00	0	

공사규모별 원가계산서 (4)

(단위 : 천원, %)

토 목			건 축						
300억 이상			50억 미만			6개월 이하			
12개월 이하		12개월 초과	건 축 계			소 계		6개월 이하	
구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	평 균	구성비	
0.00	0	0.00	210,795	37.27	141,809	33.33	79,686	46.75	
0.00	0	0.00	214,277	37.88	174,790	41.08	61,277	35.95	
0.00	0	0.00	200,173	35.39	163,057	38.32	55,732	32.70	
0.00	0	0.00	198,586	35.11	161,616	37.99	55,461	32.54	
0.00	0	0.00	916	0.16	929	0.22	196	0.11	
0.00	0	0.00	295	0.05	299	0.07	31	0.02	
0.00	0	0.00	375	0.07	213	0.05	43	0.03	
0.00	0	0.00	14,104	2.49	11,733	2.76	5,545	3.25	
0.00	0	0.00	13,112	2.32	11,074	2.60	5,313	3.12	
0.00	0	0.00	266	0.05	269	0.06	129	0.08	
0.00	0	0.00	454	0.08	176	0.04	73	0.04	
0.00	0	0.00	272	0.05	214	0.05	30	0.02	
0.00	0	0.00	38,970	6.89	27,569	6.48	6,212	3.64	
0.00	0	0.00	101,602	17.96	81,292	19.11	23,271	13.65	
0.00	0	0.00	83	0.01	78	0.02	55	0.03	
0.00	0	0.00	162	0.03	145	0.03	32	0.02	
0.00	0	0.00	9,277	1.64	8,846	2.08	816	0.48	
0.00	0	0.00	30,660	5.42	28,028	6.59	6,836	4.01	
0.00	0	0.00	26,977	4.77	24,562	5.77	5,976	3.51	
0.00	0	0.00	10	0.00	10	0.00	1	0.00	
0.00	0	0.00	1,224	0.22	1,241	0.29	35	0.02	
0.00	0	0.00	48	0.01	49	0.01	28	0.02	
0.00	0	0.00	2,401	0.42	2,166	0.51	796	0.47	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	7	0.00	7	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	138	0.02	140	0.03	14	0.01	
0.00	0	0.00	890	0.16	856	0.20	488	0.29	
0.00	0	0.00	3,681	0.65	3,439	0.81	859	0.50	
0.00	0	0.00	2,145	0.38	1,796	0.42	976	0.57	
0.00	0	0.00	8,951	1.58	6,615	1.55	1,179	0.69	
0.00	0	0.00	3	0.00	3	0.00	4	0.00	
0.00	0	0.00	856	0.15	868	0.20	148	0.09	
0.00	0	0.00	1,099	0.19	970	0.23	645	0.38	
0.00	0	0.00	4,466	0.79	3,484	0.82	684	0.40	
0.00	0	0.00	715	0.13	597	0.14	215	0.13	
0.00	0	0.00	2,911	0.51	2,170	0.51	53	0.03	
0.00	0	0.00	791	0.14	383	0.09	167	0.10	
0.00	0	0.00	42	0.01	30	0.01	4	0.00	
0.00	0	0.00	4,288	0.76	3,615	0.85	1,050	0.62	
0.00	0	0.00	115	0.02	116	0.03	61	0.04	
0.00	0	0.00	216	0.04	79	0.02	0	0.00	
0.00	0	0.00	9	0.00	9	0.00	2	0.00	
0.00	0	0.00	2,083	0.37	1,544	0.36	43	0.03	
0.00	0	0.00	423	0.07	429	0.10	428	0.25	
0.00	0	0.00	347	0.06	309	0.07	246	0.14	
0.00	0	0.00	280	0.05	148	0.03	150	0.09	
0.00	0	0.00	26,963	4.77	16,588	3.90	8,116	4.76	
0.00	0	0.00	565,644	100.00	425,461	100.00	170,446	100.00	

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	건 추							
	50 억 미 만				50 ~ 300억 미만			
	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12 개 월 초 과		소 계		6개월	
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	201,931	37.34	269,702	24.06	1,305,002	20.62	0	
2. 노 무 비	204,985	37.91	511,773	45.65	3,266,435	51.60	0	
(1) 직 접 노 무 비	189,000	34.95	485,049	43.27	3,114,727	49.20	0	
① 기 본 급	187,977	34.76	479,186	42.75	3,100,881	48.99	0	
② 계 수 당	662	0.12	3,704	0.33	0	0.00	0	
③ 상 여 금	283	0.05	1,208	0.11	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	78	0.01	951	0.08	13,846	0.22	0	
(2) 간 접 노 무 비	15,985	2.96	26,724	2.38	151,708	2.40	0	
① 기 본 급	15,370	2.84	24,596	2.19	141,726	2.24	0	
② 계 수 당	297	0.05	697	0.06	0	0.00	0	
③ 상 여 금	302	0.06	352	0.03	7,928	0.13	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	16	0.00	1,079	0.10	2,055	0.03	0	
3. 외 주 비	33,781	6.25	90,282	8.05	451,828	7.14	0	
4. 현 장 경 비	100,049	18.50	249,230	22.23	1,306,914	20.65	0	
(1) 전 력 비	6	0.00	250	0.02	312	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	56	0.01	636	0.06	1,561	0.02	0	
(3) 운 반 비	6,340	1.17	38,704	3.45	46,097	0.73	0	
(4) 기 계 경 비	41,771	7.72	80,426	7.17	252,288	3.99	0	
① 중 기 입 차 료	39,837	7.37	66,341	5.92	230,192	3.64	0	
② 중 기 감 가 상 각 비	0	0.00	51	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	330	0.06	6,418	0.57	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	24	0.00	151	0.01	0	0.00	0	
⑤ 기	1,580	0.29	7,465	0.67	22,095	0.35	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	13	0.00	24	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	32	0.01	697	0.06	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	917	0.17	1,996	0.18	3,832	0.06	0	
(10) 지 급 입 차 료	4,382	0.81	10,765	0.96	21,963	0.35	0	
(11) 보 험 료	1,594	0.29	4,774	0.43	24,582	0.39	0	
(12) 복 리 후 생 비	7,357	1.36	23,665	2.11	196,376	3.10	0	
(13) 보 관 비	3	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	223	0.04	4,087	0.36	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	1,178	0.22	1,780	0.16	11,910	0.19	0	
(16) 소 모 품 비	3,940	0.73	12,167	1.09	79,868	1.26	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	522	0.10	1,960	0.17	5,916	0.09	0	
(18) 세 금 과 공 과	4,366	0.81	6,337	0.57	60,800	0.96	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	278	0.05	1,234	0.11	15,620	0.25	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	88	0.02	39	0.00	1,090	0.02	0	
(21) 지 급 수 수 료	2,433	0.45	13,645	1.22	48,695	0.77	0	
(22) 환 경 보 전 비	165	0.03	239	0.02	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	21	0.00	414	0.04	11,625	0.18	0	
(24) 안 전 절 검 비	23	0.00	14	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	656	0.12	7,670	0.68	42,475	0.67	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	647	0.12	149	0.01	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	231	0.04	622	0.06	3,541	0.06	0	
(28) 하 자 보 수 비	96	0.02	212	0.02	0	0.00	0	
(29) 기 타	22,713	4.20	36,721	3.28	478,366	7.56	0	
5. 완 성 공 사 원 가	540,747	100.00	1,120,987	100.00	6,330,179	100.00	0	

공사규모별 원가계산서 (5)

(단위 : 천원, %)

건					축				
50 ~ 300억 미만					300억 이상				
이하	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		소 계		6개월 이하		
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	
0.00	1,748,527	48.10	1,241,641	18.49	37,125,613	78.57	0	0.00	
0.00	786,179	21.63	3,620,758	53.92	1,937,231	4.10	0	0.00	
0.00	681,945	18.76	3,462,268	51.56	1,454,345	3.08	0	0.00	
0.00	681,945	18.76	3,446,444	51.32	1,454,345	3.08	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	15,824	0.24	0	0.00	0	0.00	
0.00	104,234	2.87	158,490	2.36	482,886	1.02	0	0.00	
0.00	104,234	2.87	147,082	2.19	333,388	0.71	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	9,060	0.13	124,756	0.26	0	0.00	
0.00	0	0.00	2,348	0.03	24,742	0.05	0	0.00	
0.00	79,000	2.17	505,089	7.52	4,283,810	9.07	0	0.00	
0.00	1,021,640	28.10	1,347,667	20.07	3,904,207	8.26	0	0.00	
0.00	0	0.00	357	0.01	1,042	0.00	0	0.00	
0.00	1,692	0.05	1,543	0.02	0	0.00	0	0.00	
0.00	116,630	3.21	36,021	0.54	334	0.00	0	0.00	
0.00	382,790	10.53	233,644	3.48	0	0.00	0	0.00	
0.00	382,790	10.53	208,393	3.10	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	25,252	0.38	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	4,379	0.07	0	0.00	0	0.00	
0.00	11,155	0.31	23,507	0.35	18,000	0.04	0	0.00	
0.00	1,804	0.05	27,836	0.41	53,922	0.11	0	0.00	
0.00	79,852	2.20	213,023	3.17	56,247	0.12	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	6,523	0.18	12,679	0.19	0	0.00	0	0.00	
0.00	162	0.00	91,254	1.36	51,530	0.11	0	0.00	
0.00	3,573	0.10	6,250	0.09	37,313	0.08	0	0.00	
0.00	77,651	2.14	58,392	0.87	30,308	0.06	0	0.00	
0.00	0	0.00	17,852	0.27	152,284	0.32	0	0.00	
0.00	0	0.00	1,245	0.02	20	0.00	0	0.00	
0.00	14,334	0.39	53,603	0.80	94,375	0.20	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	13,286	0.20	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	25,284	0.70	44,930	0.67	35,582	0.08	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	4,046	0.06	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	89,772	0.19	0	0.00	
0.00	300,189	8.26	503,819	7.50	3,283,477	6.95	0	0.00	
0.00	3,635,346	100.00	6,715,155	100.00	47,250,861	100.00	0	0.00	

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	건 축				산 업 환 경 설 비			
	300억 이상				산 업 환 경 설 비 계 소			
	6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과					
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	
1. 재 료 비	0	0.00	37,125,613	78.57	100,530	25.69	100,530	
2. 노 무 비	0	0.00	1,937,231	4.10	203,632	52.04	203,632	
(1) 직 접 노 무 비	0	0.00	1,454,345	3.08	193,202	49.37	193,202	
① 기 본 급	0	0.00	1,454,345	3.08	187,290	47.86	187,290	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	3,372	0.86	3,372	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	51	0.01	51	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	2,490	0.64	2,490	
(2) 간 접 노 무 비	0	0.00	482,886	1.02	10,429	2.67	10,429	
① 기 본 급	0	0.00	333,388	0.71	9,786	2.50	9,786	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	532	0.14	532	
③ 상 여 금	0	0.00	124,756	0.26	111	0.03	111	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	24,742	0.05	0	0.00	0	
3. 외 주 비	0	0.00	4,283,810	9.07	9,053	2.31	9,053	
4. 현 장 경 비	0	0.00	3,904,207	8.26	78,119	19.96	78,119	
(1) 전 력 비	0	0.00	1,042	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(3) 운 반 비	0	0.00	334	0.00	14	0.00	14	
(4) 기 계 경 비	0	0.00	0	0.00	3,632	0.93	3,632	
① 증 기 입 차 료	0	0.00	0	0.00	3,588	0.92	3,588	
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	18	0.00	18	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	25	0.01	25	
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	171	0.04	171	
(10) 지 급 입 차 료	0	0.00	18,000	0.04	547	0.14	547	
(11) 보 험 료	0	0.00	53,922	0.11	642	0.16	642	
(12) 복 리 후 생 비	0	0.00	56,247	0.12	2,814	0.72	2,814	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	171	0.04	171	
(15) 안 전 관 리 비	0	0.00	0	0.00	506	0.13	506	
(16) 소 모 품 비	0	0.00	51,530	0.11	1,432	0.37	1,432	
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	37,313	0.08	354	0.09	354	
(18) 세 금 과 공 과	0	0.00	30,308	0.06	752	0.19	752	
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	152,284	0.32	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	20	0.00	9	0.00	9	
(21) 지 급 수 수 료	0	0.00	94,375	0.20	2,309	0.59	2,309	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	66	0.02	66	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	35,582	0.08	0	0.00	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	217	0.06	217	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	235	0.06	235	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	89,772	0.19	0	0.00	0	
(29) 기 타	0	0.00	3,283,477	6.95	64,246	16.42	64,246	
5. 완 성 공 사 원 가	0	0.00	47,250,861	100.00	391,334	100.00	391,334	

공사규모별 원가계산서 (6)

(단위 : 천원, %)

산업환경설비									
50억 미만							50억 ~ 300억 미만		
계	6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하			12개월초과		소계	
	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
25.69	37,994	26.43	85,580	23.83	220,156	26.64	0	0.00	
52.04	52,633	36.61	195,755	54.50	452,168	54.72	0	0.00	
49.37	48,063	33.43	184,766	51.44	433,331	52.44	0	0.00	
47.86	47,381	32.96	175,933	48.98	423,371	51.24	0	0.00	
0.86	591	0.41	8,791	2.45	0	0.00	0	0.00	
0.01	91	0.06	42	0.01	0	0.00	0	0.00	
0.64	0	0.00	0	0.00	9,960	1.21	0	0.00	
2.67	4,570	3.18	10,989	3.06	18,837	2.28	0	0.00	
2.50	4,343	3.02	9,579	2.67	18,637	2.26	0	0.00	
0.14	227	0.16	1,240	0.35	0	0.00	0	0.00	
0.03	0	0.00	170	0.05	200	0.02	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
2.31	2,000	1.39	22,710	6.32	629	0.08	0	0.00	
19.96	51,141	35.57	55,134	15.35	153,348	18.56	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	35	0.02	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.93	1,905	1.33	5,884	1.64	3,127	0.38	0	0.00	
0.92	1,795	1.25	5,884	1.64	3,127	0.38	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	45	0.03	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.01	64	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	1	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.04	436	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.14	0	0.00	390	0.11	1,630	0.20	0	0.00	
0.16	55	0.04	632	0.18	1,581	0.19	0	0.00	
0.72	209	0.15	978	0.27	9,528	1.15	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.04	436	0.30	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.13	305	0.21	1,032	0.29	71	0.01	0	0.00	
0.37	384	0.27	274	0.08	4,734	0.57	0	0.00	
0.09	0	0.00	133	0.04	1,228	0.15	0	0.00	
0.19	0	0.00	1,003	0.28	1,574	0.19	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	25	0.01	0	0.00	0	0.00	
0.59	0	0.00	1,036	0.29	7,757	0.94	0	0.00	
0.02	101	0.07	75	0.02	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
0.06	0	0.00	609	0.17	0	0.00	0	0.00	
0.06	0	0.00	402	0.11	366	0.04	0	0.00	
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
16.42	47,275	32.88	42,662	11.88	121,751	14.73	0	0.00	
100.00	143,768	100.00	359,179	100.00	826,301	100.00	0	0.00	

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	산업 환경 설비						조 경
	50억 ~ 300억 미만						조 경
	6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과		
	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	평 균	구 성 비	
						평 균	
1. 재 료 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	223,984
2. 노 무 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	88,837
(1) 직 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	77,800
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	0	0.00	77,641
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	89
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	59
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11
(2) 간 접 노 무 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11,037
① 기 본 급	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10,932
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	91
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5
3. 외 주 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	34,443
4. 현 장 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	82,449
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3
(2) 수 도 광 열 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	50
(3) 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6,865
(4) 기 계 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	31,639
① 증 기 입 차 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	29,628
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	91
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	77
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	379
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,464
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2,095
(10) 지 급 입 차 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	552
(11) 보 험 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	772
(12) 복 리 후 생 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4,221
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(15) 안 전 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,361
(16) 소 모 품 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,081
(17) 여비, 교통비, 통신비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	847
(18) 세 금 과 공 과	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4,926
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	48
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	40
(21) 지 급 수 수 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,056
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	97
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	426
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1,184
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	48
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10
(29) 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	25,117
5. 완 성 공 사 원 가	0	0.00	0	0.00	0	0.00	429,713

공사규모별 원가계산서 (7)

(단위 : 천원, %)

계	조 경							
	50억 미만							
	소 계		6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월 초과	
구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비
52.12	189,121	55.96	72,993	52.00	231,373	59.22	427,682	55.86
20.67	82,397	24.38	36,290	25.85	77,774	19.91	201,366	26.30
18.11	72,542	21.46	29,929	21.32	66,204	16.95	184,835	24.14
18.07	72,381	21.42	29,751	21.19	65,939	16.88	184,835	24.14
0.02	90	0.03	101	0.07	147	0.04	0	0.00
0.01	60	0.02	57	0.04	118	0.03	0	0.00
0.00	11	0.00	21	0.01	0	0.00	0	0.00
2.57	9,855	2.92	6,361	4.53	11,570	2.96	16,531	2.16
2.54	9,749	2.88	6,201	4.42	11,540	2.95	16,470	2.15
0.00	10	0.00	18	0.01	0	0.00	0	0.00
0.02	92	0.03	133	0.09	29	0.01	61	0.01
0.00	5	0.00	9	0.01	0	0.00	0	0.00
8.02	7,026	2.08	1,356	0.97	22,846	5.85	3,084	0.40
19.19	59,434	17.59	29,729	21.18	58,690	15.02	133,549	17.44
0.00	3	0.00	3	0.00	1	0.00	2	0.00
0.01	22	0.01	13	0.01	0	0.00	69	0.01
1.60	5,153	1.52	3,206	2.28	6,779	1.74	8,115	1.06
7.36	28,514	8.44	8,592	6.12	30,752	7.87	75,120	9.81
6.89	26,474	7.83	6,140	4.37	29,199	7.47	73,542	9.60
0.02	92	0.03	171	0.12	0	0.00	0	0.00
0.02	78	0.02	5	0.00	65	0.02	276	0.04
0.09	385	0.11	62	0.04	1,427	0.37	0	0.00
0.34	1,485	0.44	2,214	1.58	61	0.02	1,302	0.17
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.49	2,126	0.63	3,964	2.82	0	0.00	0	0.00
0.13	278	0.08	211	0.15	26	0.01	731	0.10
0.18	741	0.22	524	0.37	512	0.13	1,539	0.20
0.98	3,382	1.00	1,520	1.08	3,340	0.86	8,022	1.05
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.32	1,256	0.37	757	0.54	1,093	0.28	2,672	0.35
0.25	1,080	0.32	1,456	1.04	535	0.14	771	0.10
0.20	769	0.23	870	0.62	120	0.03	1,254	0.16
1.15	911	0.27	33	0.02	71	0.02	4,026	0.53
0.01	49	0.01	91	0.06	0	0.00	0	0.00
0.01	41	0.01	74	0.05	5	0.00	0	0.00
0.25	988	0.29	458	0.33	766	0.20	2,548	0.33
0.02	98	0.03	122	0.09	51	0.01	91	0.01
0.00	10	0.00	18	0.01	0	0.00	0	0.00
0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
0.10	236	0.07	0	0.00	0	0.00	1,083	0.14
0.28	1,202	0.36	0	0.00	3,772	0.97	1,252	0.16
0.01	48	0.01	65	0.05	3	0.00	58	0.01
0.00	10	0.00	0	0.00	41	0.01	0	0.00
5.85	12,518	3.70	7,751	5.52	10,823	2.77	26,197	3.42
100.00	337,978	100.00	140,368	100.00	390,683	100.00	765,681	100.00

8. 공 종 별 공 사 기 간 별

계 정 과 목	조 경							
	50 ~ 300억 미만							
	소계		6개월 이하		6개월 초과 ~ 12개월 이하		12개월	
	평균	구성비	평균	구성비	평균	구성비	평균	
1. 재 료 비	2,629,554	38.90	0	0.00	2,629,554	38.90	0	
2. 노 무 비	533,183	7.89	0	0.00	533,183	7.89	0	
(1) 직 접 노 무 비	440,600	6.52	0	0.00	440,600	6.52	0	
① 기 본 급	440,600	6.52	0	0.00	440,600	6.52	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 간 접 노 무 비	92,583	1.37	0	0.00	92,583	1.37	0	
① 기 본 급	92,583	1.37	0	0.00	92,583	1.37	0	
② 계 수 당	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 상 여 금	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 퇴직급여충당금전입액	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
3. 외 주 비	1,926,165	28.50	0	0.00	1,926,165	28.50	0	
4. 현 장 경 비	1,670,521	24.71	0	0.00	1,670,521	24.71	0	
(1) 전 력 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(2) 수 도 광 열 비	1,987	0.03	0	0.00	1,987	0.03	0	
(3) 운 반 비	124,946	1.85	0	0.00	124,946	1.85	0	
(4) 기 계 경 비	247,273	3.66	0	0.00	247,273	3.66	0	
① 증 기 입 차 료	247,273	3.66	0	0.00	247,273	3.66	0	
② 증 기 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
③ 수 선 유 지 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
④ 보 관 운 반 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
⑤ 기 타	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(5) 특 허 권 사 용 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(6) 기 술 료	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(7) 연 구 개 발 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(8) 품 질 관 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(9) 가 설 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(10) 지 급 입 차 료	19,430	0.29	0	0.00	19,430	0.29	0	
(11) 보 험 료	2,913	0.04	0	0.00	2,913	0.04	0	
(12) 복 리 후 생 비	62,086	0.92	0	0.00	62,086	0.92	0	
(13) 보 관 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(14) 외 주 가 공 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(15) 안 전 관 리 비	8,639	0.13	0	0.00	8,639	0.13	0	
(16) 소 모 품 비	1,187	0.02	0	0.00	1,187	0.02	0	
(17) 여비, 교통비, 통신비	6,247	0.09	0	0.00	6,247	0.09	0	
(18) 세 금 과 공 과	282,023	4.17	0	0.00	282,023	4.17	0	
(19) 폐 기 물 처 리 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(20) 도 서 인 쇄 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(21) 지 급 수 수 료	5,745	0.08	0	0.00	5,745	0.08	0	
(22) 환 경 보 전 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(23) 보 상 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(24) 안 전 점 검 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(25) 퇴 직 공 제 부 금 비	13,562	0.20	0	0.00	13,562	0.20	0	
(26) 기 타 법 정 경 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(27) 감 가 상 각 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(28) 하 자 보 수 비	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	
(29) 기 타	894,484	13.23	0	0.00	894,484	13.23	0	
5. 완 성 공 사 원 가	6,759,423	100.00	0	0.00	6,759,423	100.00	0	

연구진

홍 성 호	연구 위원	대한건설정책연구원
김 정 주	연구 원	

2018년 기준 건설 하도급 완성공사 원가 통계

2019년 12월 인쇄
2019년 12월 발행

발행인 유 병 권

발행처 대한건설정책연구원

서울특별시 동작구 보라매로5길 15, 13층(신대방동, 전문건설회관)

TEL (02)3284-2600

FAX (02)3284-2620

홈페이지 www.ricon.re.kr

등록 2007년 4월 26일(제319-2007-17호)

인쇄처 경성문화사(02-786-2999)
