<빌딩스마트협회 2012년 국내 BIM적용실적 발표>

(사)빌딩스마트협회는 2012년 국내 각 업체별 BIM적용실적 등록 순위를 발표하였다.

2012년 전체 BIM적용실적 등록에서 총수행건수 기준으로 정림건축이 설계사무소 분야에서, 엔지니어링/CM 분야에서는 삼인이에스와 예다종합설계감리사무소가, BIM전문 업체분야에서는 맥스비아이엠이 각각 1위를 차지한 것으로 집계되었다. 설계사무소분야의 희림건축은 계약용역건수기준과 계약용역비용비기준에서 1위를 차지하였으며 엔지니어링분야의 삼인이에스는 모든 기준에서 1위를 차지하였다. BIM전문업체분야에서는 아키탑케이엘이 계약용역건수 기준에서 한국 씨아이엠이 계약용역비 기준에서 각각 1위를 차지하였다.

2012년 하반기 등록에서는 희림건축, 삼인이에스, MTM Digital Construction이 두각을 나타내었다. 2012년 하반기 설계사무소 분야에서는 희림건축, 삼우건축이 공동1위를 차지하였고, 엔지니어링/CM 분야에서는 삼인이에스, 예다종합설계감리사무소가 공동1위, BIM전문업체 분야에서는 MTM Digital Construction가 최고 실적을 거뒀다.

설계부문의 희림건축과 엔지니어링 부문 삼인이에스는 이번 하반기 실적 순위에서 총수행건수 기준 뿐 아니라 계약용역건수 기준 및 계약용역비 기준 에서도 각각 1위를 차지하였다. MTM Digital Construction은 BIM실적등록과 동시에 하반기 BIM전문업체 부문에서 1위에 올랐다.

이번에 발표된 2012년 BIM적용실적 등록은 설계사무소 17개사 131건, 엔지니어링사/CM 6개사 21건, BIM전문업체 7개사 95건 총247건으로 집계되었다. BIM실적등록이 시작된 이후 공공공사 위주의 용역에서 점차적으로 민간공사의 발주도 늘어나고 있는 것으로 분석되었다.

협회는 2009년부터 BIM적용사업 실적을 접수 및 확인절차 후 등록하는 제도를 운영하고 있으며 이번에 2012년 하반기 실적 및 그 동안 등록된 누적 실적을 집계하였다. 그 동안 협회는 발주자들로부터 이에 대한 문의를 지속적으로 받고 있고, 또한 국내 회원사들부터 BIM적용 사례에 대한 공식적인 자료요청이 점차 증가하고 있어 BIM적용 데이터베이스를 구축하여 제공함으로써 국내 BIM적용 사례에 대한 정보를 널리 보급하려는 목적으로 BIM적용실적 제도를 운영하고 있다.

협회는 정기적으로 실적 확인 자료를 공개함으로써 국내 BIM적용 현황을 정확하게 알리고, 각종 사업에 BIM이 어떤 범위와 수준으로 구현되고 있는지를 파악하는데 도움이 되도록 자료를 제공하고 있다. BIM적용실적에 따른 사업별 자세한 내용은 협회 홈페이지 (www.buildingsmart.or.kr)을 통하여 확인할 수 있다.

붙임 1

2012년 전체 BIM 적용실적 등록 순위

** 2012년 전체 설계사무소 등록순위 (2012.1.1.~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)정림건축사사무소	32
2	(주)삼우종합건축사사무소	21
3	(주)희림종합건축사사무소	13
4	(주)건축사사무소 시상현	12
4	(주)범건축종합건축사사무소	12
6	(주)간삼건축	10
7	(주)행림종합건축사사무소	6
8	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	5
9	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	4
9	(주)건축사사무소 NHA	4
11	(주)시아플랜건축사사무소	3
12	원양건축사사무소	2
12	(주)하우드엔지니어링종합건축사사무소	2
12	(주)동우이앤씨건축사사무소	2
15	건축사사무소 케이빔	1
15	(주)상지이앤에이건축사사무소	1
15	(주)아이아크건축사사무소	1

<계약용역건수 기준>

순위	인구 기단기 회사명 회사명	건수
1	(주)희림종합건축사사무소	13
2	(주)건축사사무소 시상현	12
3	(주)삼우종합건축사사무소	11
4	(주)범건축종합건축사사무소	10
5	(주)정림건축사사무소	7
6	(주)행림종합건축사사무소	6
7	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	4
7	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	4
7	(주)건축사사무소 NHA	4
10	(주)간삼건축	3
10	(주)시아플랜건축사사무소	3
12	원양건축사사무소	2
12	(주)동우이앤씨건축사사무소	2
14	건축사사무소 케이빔	1

<계약용역비 기준>

순위	회사명	용역비
1	(주)희림종합건축사사무소	88,803
2	(주)삼우종합건축사사무소	56,721
3	(주)범건축종합건축사사무소	34,271
4	(주)정림건축사사무소	26,196
5	(주)행림종합건축사사무소	8,852
6	(주)간삼건축	5,031
7	원양건축사사무소	4,575
8	(주)시아플랜건축사사무소	2,794
9	(주)건축사사무소 시상현	2,593
10	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	2,379
11	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	2,234
12	(주)동우이앤씨건축사사무소	1,140
13	(주)건축사사무소 NHA	91
14	건축사사무소 케이빔	19

** 2012년 전체 엔지니어링사/CM사 등록순위 (2012.1.1.~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	5
1	(주)예다종합설계감리사무소	5
3	가상건축엔지니어링	3
3	위메이드아이앤씨	3
3	나우설비기술주식회사	3
6	(주)한일엠이씨	2

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	5
2	가상건축엔지니어링	3
2	위메이드아이앤씨	3
2	나우설비기술주식회사	3
5	(주)한일엠이씨	2
5	(주)예다종합설계감리사무소	2

<계약용역비 기준>

단위: 백만원

순위	회사명	용역비
1	(주)삼인이에스	648
2	가상건축엔지니어링	359
3	(주)한일엠이씨	248
4	위메이드아이앤씨	88
5	나우설비기술주식회사	86
6	(주)예다종합설계감리사무소	25

** 2012년 전체 BIM전문업체 등록순위 (2012.1.1.~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)맥스비아이엠	39
2	(주)아키탑케이엘종합건축사사무소	20
3	MTM Digital Construction	17
4	(주)두올테크	13
5	한국씨.아이.엠(주)	12
6	(주)코스펙빔테크	7
7	(주)라인테크시스템	2

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)맥스비아이엠	20
2	(주)아키탑케이엘종합건축사사무소	19
3	MTM Digital Construction	17
4	(주)두올테크	13
5	한국씨.아이.엠(주)	12
6	(주)코스펙빔테크	7
7	(주)라인테크시스템	2

<계약용역비 기준>

단위: 백만원

순위	회사명	용역비
1	한국씨.아이.엠(주)	1,842
2	(주)두올테크	1,156
3	(주)맥스비아이엠	1,072
4	(주)코스펙빔테크	846
5	MTM Digital Construction	539
6	(주)라인테크시스템	165

※ 설계사무소와 BIM특화 설계업체 분류는 설계업무와 BIM업무의 비중에 따라

BIM업무가 설계업무보다 클 경우 설계사무소 등록 되어 있다 할지라도 BIM특화 설계업체로 분류하였음.

붙임 2

____ 2009년~2012년 누적 BIM 적용실적 등록 순위

** 2009년~2012년 누적 설계사무소 등록순위

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)정림건축사사무소	32
2	(주)삼우종합건축사사무소	27
3	(주)희림종합건축사사무소	23
4	(주)간삼건축	21
5	(주)범건축종합건축사사무소	15
6	(주)건축사사무소 시상현	12
7	(주)행림종합건축사사무소	11
8	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	10
8	(주)아이아크건축사사무소	10
10	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	8
11	(주)시아플랜건축사사무소	6
11	(주)상지이앤에이건축사사무소	6
13	(주)엄&이종합건축사사무소	5
13	(주)종합건축사사무소 건원	5
13	원양건축사사무소	5
16	(주)건축사사무소 NHA	4
17	(주)혜원까치종합건축사사무소	3
17	(주)휴다임건축사사무소	3
17	(주)공간종합건축사사무소	3
17	(주)동우이앤씨건축사사무소	3
21	(주)바호그린디자인건축사사무소	2
21	(주)하우드엔지니어링종합건축사사무소	2
21	(주)나우동인건축사사무소	2
24	건축사사무소 케이빔	1

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)희림종합건축사사무소	23
2	(주)삼우종합건축사사무소	14
2	(주)간삼건축	14
4	(주)건축사사무소 시상현	12
4	(주)범건축종합건축사사무소	12
6	(주)행림종합건축사사무소	10
7	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	9
8	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	7
8	(주)정림건축사사무소	7
10	(주)종합건축사사무소 건원	4
10	(주)시아플랜건축사사무소	4
10	(주)건축사사무소 NHA	4
13	(주)휴다임건축사사무소	3
13	(주)엄&이종합건축사사무소	3
15	(주)상지이앤에이건축사사무소	2
15	(주)공간종합건축사사무소	2
15	원양건축사사무소	2
15	(주)동우이앤씨건축사사무소	2
15	(주)혜원까치종합건축사사무소	2
20	건축사사무소 케이빔	1

<계약용역비 기준>

단위: 백만원

순위	회사명	용역비
1	(주)희림종합건축사사무소	116,988
2	(주)삼우종합건축사사무소	61,853
3	(주)범건축종합건축사사무소	31,693
4	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	25,659
5	(주)간삼건축	24,678
6	(주)건축사사무소 시상현	23,727
7	(주)행림종합건축사사무소	15,043
8	(주)정림건축사사무소	11,090
9	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	10,823
10	(주)종합건축사사무소 건원	3,487
11	(주)시아플랜건축사사무소	3,017
12	(주)휴다임건축사사무소	2,889
13	(주)건축사사무소 NHA	2,234
14	(주)엄&이종합건축사사무소	1,269
15	(주)동우이앤씨건축사사무소	1,140
16	(주)혜원까치종합건축사사무소	774
17	(주)공간종합건축사사무소	503
17	(주)상지이앤에이건축사사무소	503
19	원양건축사사무소	368
20	건축사사무소 케이빔	19

**2009년~2012년 누적 엔지니어링사/CM사 등록순위

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	10
2	(주)아이엠기술단	7
2	(주)성일이앤씨	7
4	(주)예다종합설계감리사무소	6
4	나우설비기술주식회사	6
6	가상건축엔지니어링	3
6	위메이드아이앤씨	3
6	(주)한일엠이씨	3
9	건원엔지니어링	2
9	대평엔지니어링(주)	2
11	한미글로벌(주)	1
11	파슨스브링커호프아시아리미티드	1

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	10
2	(주)아이엠기술단	7
3	나우설비기술주식회사	6
4	(주)성일이앤씨	4
5	위메이드아이앤씨	3
5	가상건축엔지니어링	3
5	(주)한일엠이씨	3
8	(주)예다종합설계감리사무소	2
8	대평엔지니어링(주)	2
10	한미글로벌(주)	1
10	건원엔지니어링	1

<계약용역비 기준>

순위	회사명	용역비
1	(주)아이엠기술단	1,088
2	가상건축엔지니어링	359
3	나우설비기술주식회사	300
4	(주)한일엠이씨	268
5	대평엔지니어링(주)	190
6	(주)삼인이에스	185
7	위메이드아이앤씨	88
8	한미글로벌(주)	42
9	(주)예다종합설계감리사무소	35
10	(주)성일이앤씨	15

** 2009년~2012년 누적 BIM전문업체 등록순위

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)두올테크	52
2	(주)맥스비아이엠	39
3	(주)아키탑케이엘종합건축사사무소	27
4	한국씨.아이.엠(주)	18
5	MTM Digital Construction	17
6	(주)코스펙빔테크	14
7	디디알소프트	6
7	(주)에스엠피	6
9	(주)알피종합건축사사무소	4
9	(주)라인테크시스템	4
11	(주)포치건축사사무소	2
11	(주)포스(FOS)건축사사무소	2
13	주식회사 디티콘	1

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)두올테크	52
2	(주)아키탑케이엘종합건축사사무소	26
3	(주)맥스비아이엠	20
4	한국씨.아이.엠(주)	18
5	MTM Digital Construction	17
6	(주)코스펙빔테크	12
7	디디알소프트	6
8	(주)알피종합건축사사무소	4
8	(주)라인테크시스템	4
8	(주)에스엠피	4
11	(주)포치건축사사무소	2
11	(주)포스(FOS)건축사사무소	2
13	주식회사 디티콘	1

<계약용역비 기준>

순위	회사명	용역비
1	(주)두올테크	4,160
2	(주)에스엠피	3,977
3	(주)알피종합건축사사무소	3,020
4	한국씨.아이.엠(주)	1,842
5	(주)코스펙빔테크	1,119
6	(주)맥스비아이엠	1,072
7	MTM Digital Construction	539
8	(주)포치건축사사무소	300
9	주식회사 디티콘	234
10	(주)라인테크시스템	116
11	(주)포스(FOS)건축사사무소	22

붙임 3

_ 2012년 하반기 BIM 적용실적 등록 순위

** 2012년 하반기 설계사무소 등록순위 (2012.8.1~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)희림종합건축사사무소	13
1	(주)삼우종합건축사사무소	13
3	(주)건축사사무소 시상현	12
4	(주)정림건축사사무소	8
5	(주)범건축종합건축사사무소	6
6	(주)행림종합건축사사무소	5
6	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	5
8	(주)건축사사무소 NHA	4
9	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	3
10	(주)하우드엔지니어링종합건축사사무소	2
10	(주)동우이앤씨건축사사무소	2
12	(주)상지이앤에이건축사사무소	1
12	(주)아이아크건축사사무소	1

<계약용역건수 기준>

1	(주)희림종합건축사사무소	13
2	(주)건축사사무소 시상현	12
3	(주)삼우종합건축사사무소	9
4	(주)범건축종합건축사사무소	6
5	(주)행림종합건축사사무소	5
6	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	4
6	(주)건축사사무소 NHA	4
8	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	3
9	(주)동우이앤씨건축사사무소	2

<계약용역비 기준>

순위	회사명	용역비
1	(주)희림종합건축사사무소	88,803
2	(주)삼우종합건축사사무소	54,155
3	(주)범건축종합건축사사무소	17,068
4	(주)행림종합건축사사무소	8,444
5	(주)건축사사무소 시상현	2,593
6	(주)디에이그룹엔지니어링종합건축사사무소	2,364
7	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	2,234
8	(주)동우이앤씨건축사사무소	1,140
9	(주)건축사사무소 NHA	91

** 2012년 하반기 엔지니어링사/CM사 등록순위 (2012.8.1~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	5
1	(주)예다종합설계감리사무소	5
3	나우설비기술주식회사	3
4	(주)한일엠이씨	2

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	(주)삼인이에스	5
2	나우설비기술주식회사	3
3	(주)한일엠이씨	2
3	(주)예다종합설계감리사무소	2

<계약용역비 기준>

단위: 백만원

순위	회사명	용역비
1	(주)삼인이에스	648
2	(주)한일엠이씨	248
3	나우설비기술주식회사	86
4	(주)예다종합설계감리사무소	25

** 2012년 하반기 BIM전문업체 등록순위 (2012.8.1~2012.12.31 순위)

<총수행건수 기준>

순위	회사명	건수
1	MTM Digital Construction	17
2	(주)맥스비아이엠	12
3	한국씨.아이.엠(주)	6
4	(주)코스펙빔테크	4
5	(주)라인테크시스템	2

<계약용역건수 기준>

순위	회사명	건수
1	MTM Digital Construction	17
2	(주)맥스비아이엠	8
3	한국씨.아이.엠(주)	6
4	(주)코스펙빔테크	4
5	(주)라인테크시스템	2

<계약용역비 기준>

LFOI.	HHITLOI

순위	회사명	용역비
1	한국씨.아이.엠(주)	1,232
2	(주)코스펙빔테크	714
3	MTM Digital Construction	539
4	(주)맥스비아이엠	442
5	(주)라인테크시스템	165

※ 설계사무소와 BIM특화 설계업체 분류는 설계업무와 BIM업무의 비중에 따라 BIM업무가 설계업무보다 클 경우 설계사무소 등록 되어 있다 할지라도 BIM특화 설계업체로 분류하였음.