



제19회 대구국제안경전(DIOPS 2021) 전시장 조성 장치공사 과 업 요청서



2021. 9.

I 과업개요

1. 과업명 : 제19회 대구국제안경전(DIOPS 2021) 전시장 조성 장치공사
2. 과업기간 : 계약일로부터 2021. 11. 30.(화)까지
3. 소요예산 : 금120,000,000원정도(금일억이천만원정도 / 부가세포함)
4. 전시회개요

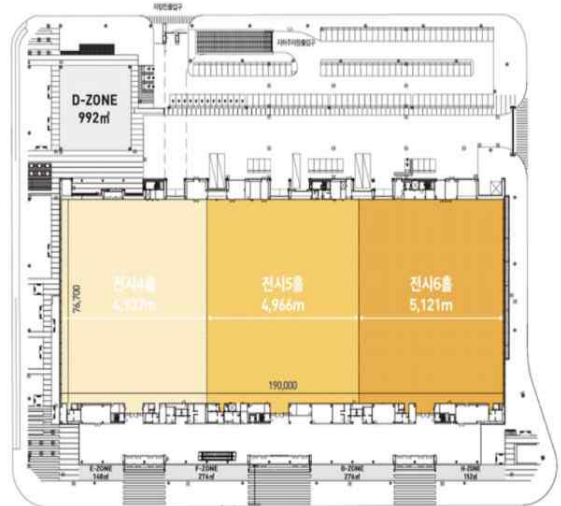
가. 행사명 : 제19회 대구국제안경전(DIOPS 2021)

The 19th Daegu International Optical Show(DIOPS 2021)

나. 기간

- 행사기간 : 2021. 10. 28.(목) ~ 10. 30.(토) / 3일간
- 전시 시간 : 10:00~17:00 *마지막 날인 10월30일(토)는 16:00까지
- 설치·준비기간 : 2021. 10. 26.(화) ~ 27.(수) 09:00 ~ 20:00
- 철거기간 : 2021. 10. 30.(토) 16:00 ~ 20:00 *반드시 당일 철거 원칙으로 함

다. 행사장소 : 대구 엑스코(EXCO) 동관 5,6Hall



라. 행사규모 : 행사장 면적 10,087m², 120개 업체 300개 부스 정도

마. 행사내용 : 개막식 및 VIP오찬, K-아이웨어디자인어워즈 시상식, 제3회 안경한상대회, 무료점안 등

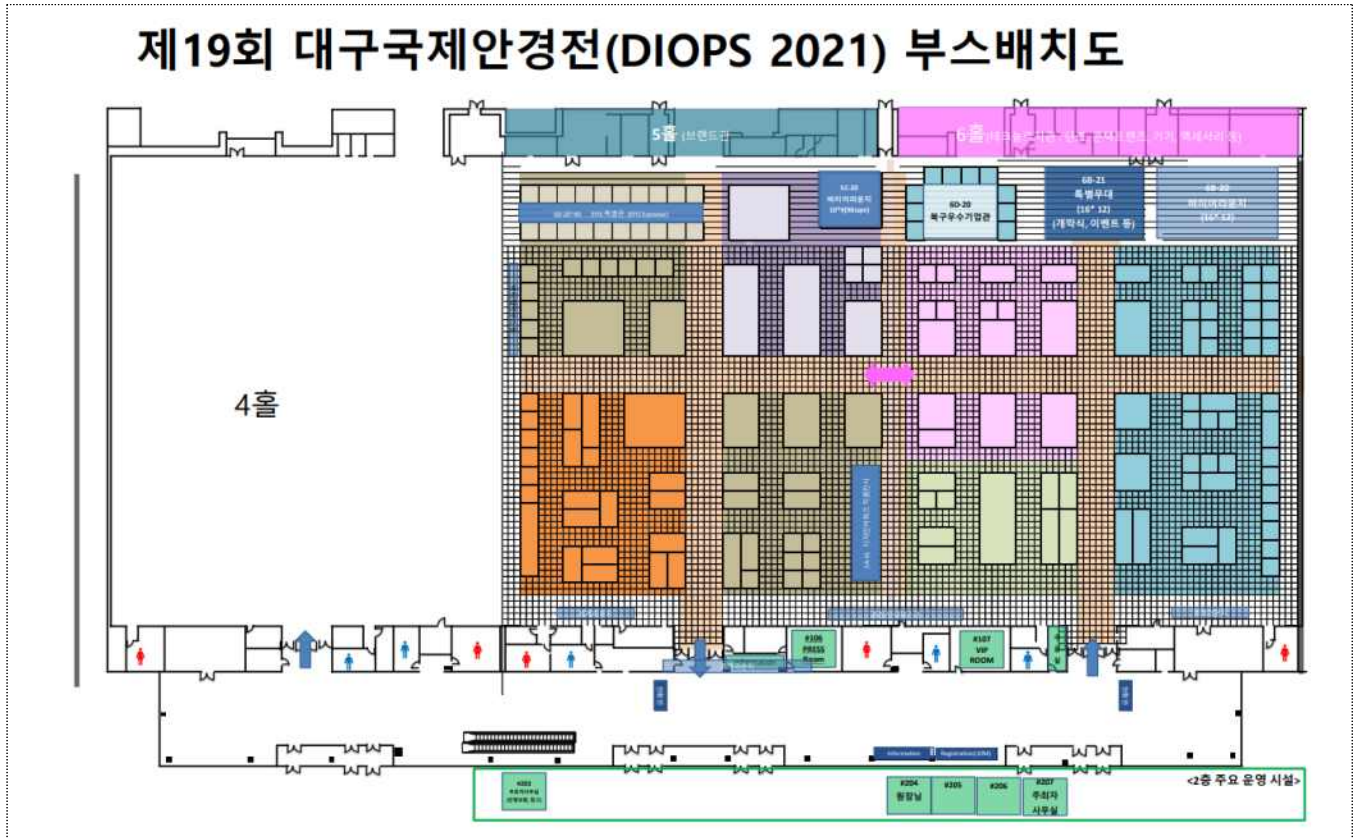
바. 행사장 구성

- 전시장 : EXCO 동관 5,6Hall
- 접견실 및 사무실 : 106호, 107호, 203호, 204호, 207호, 5개실

사. 주최/주관 : 대구광역시 / 한국안광학산업진흥원

II 과업내용

1. 전시장 상세 구성 : 5,6홀



※ 세부배치도 별첨참조

2. 시공일정

가. 장치공사 : 2021. 10. 26.(화) ~ 27.(수) 09:00 ~ 20:00 / 2일 간

나. 전 시 회 : 2021. 10. 28.(목) ~ 30.(토) 10:00 ~ 17:00 / 3일 간

※ 마지막 날인 10월30일(토)에는 16:00까지

다. 철거공사 : 2021. 10. 30.(토)

※ 반드시 당일 철거 원칙으로 함

3. 과업범위

가. 부스 및 부대시설 장치 시공

- 기본조립부스
- 바이어라운지, 특별무대, 휴게공간, 종합안내데스크, EFIS특별관, 북구관내우수기업관, 각종 편의시설, 상황판, 휴게라운지, 기타 부대시설 및 기술시공 등

나. 비품 설치

다. 전기배선, 급배수, 파이텍스 등 기술 시공

라. 사인물 시공

바. 장치공사 사무국 운영 : 부스 시공 관련 참가 업체 자료 관리 및 사전/현장 기술지원

※ 전시장 디자인 및 시안은 별도 자료제공

※ 장치공사 내역, 설치 및 철거 일정 등은 제안 내용 및 추진상황에 따라 향후 일부 조정될 수 있음

4. 추진 일정

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| ○ 2021. 9. 17. ~ 2021. 9. 24. | : 용역업체 입찰 참가 신청 접수 |
| ○ 2021. 9. 24. | : 개찰진행 |
| ○ 개찰 후 1주 내 | : 계약협상 및 계약체결 |
| ○ 개찰 후 1주 내 | : 착수계 제출 및 세부내역 확정 |
| ○ 계약 후 ~ 2021. 11. 30. | : 과업 이행(계속) |
| ○ 계약 후 ~ 2021. 10. 30. | : 장치 공사 및 철거 |
| ○ 2021. 11. 01. ~ 2021. 11. 30. | : 완료계 제출 및 정산, 후속조치 |

※ 상기 일정은 사업운영 및 사정에 의해 변동될 수 있음

4. 기타사항

- 장치공사 시공업체는 장치·전시·철거기간 중 반드시 엑스코와 주최측의 방역 지침 및 규정을 준수하여 시공하여야 한다.

III 분야별 제안요청 내용

I. 장치물

1. 부스 및 부대시설 장치

가. 시공계획

구 분		규 모	비 고
기본부스 9sqm	조립부스 3m*3m	130 부스 내외	옥타부스 (3m*3m*2.5(H))
바이어 라운지		16m*12m	목공궤리리
		10m*9m	목공궤리리
특별무대		16m*12m	목공
휴게공간		10식(테이블+의자)	메인로드 등 배치
종합안내데스크		세부내역 참고	세부내역 참고
기타 부대시설 및 기술시공			세부내역 참고
EFIS 특별관		30m*9m(20부스)	목공(3m*3m / 20부스)
북구관내우수기업관		18m*9m(10부스, 홍보관)	철골 또는 목공

나. 세부시공내역

품 목	규 격	수량	단위	비 고
1) 조립부스				
옥타부스	3m*3m*2.5m(H)	1	식	간판부분 높이3,230cm
-상호간판		1	개	
-측면간판(코너부스)	3m*0.4m	1	조	
-Spot(간판, 내부)	100W	4	개	형광등 또는 LED (높은 조도)
-단상 콘센트	220V	1	개	2구 이상
-부스번호		1	개	
-파이텍스	다크그레이70~80	9	m ²	방염신품
-안내데스크 세트	데스크1+백색의자1	1	조	
2) 부대시설				
바이어 라운지	16m*12m (바이어라운지+미팅룸)	1	식	안내데스크, 개별미팅룸(10개룸정도), 간판, 조명, 콘센트 등

	10m*9m (바이어라운지)	1	식	안내데스크, 개별미팅룸(10개룸정도), 간판, 조명, 콘센트 등
특별무대	16m*12m	1	식	목공 개방형 구조 시상식/세미나/공연/휴게실/포토존 용도
휴게공간		10	식	테이블1+의자2(메인로드 등 배치)
종합안내데스크	20m*3m	1	개소	참가업체 현장, 기술지원
로비 현황판	6m*1m*2.44m(H)	2	식	5Hall, 6Hall
로비 등록작성대	2.3m*0.8m*2m(H)	4	식	
로비 등록데스크	7m*3m*2.44m(H)	1	식	5~6Hall 사이
로비 안내데스크	4m*3m	1	개소	5~6Hall 사이
K-디자인어워즈 작품전시	24m*2m	1	식	작품6종 전시(A0사이즈)
현황판		2	식	5Hall, 6Hall 입구
부스번호(독립부스)	0.4m*0.2m	50	개	바닥 깔지
3) EFIS특별관		1	식	
목공갤러리	3m*3m*2.4m(H)	1	식	20부스
-상호간판		20	개	500cm*2400cm
-Spot(간판, 내부)	100W	80	개	LED (높은 조도)
-단상 콘센트	220V	20	개	2구 이상
-부스번호		20	개	
-파이텍스	다크그레이 70~80	270	m ²	방염신품
-원목전시대		20	개	
-상담테이블 세트	테이블1+의자2	20	조	
-파티션		1	식	
-조경		1	식	
-천장배너		1	식	
4) 북구관내우수기업관		1	식	
목공구조	18m*9m*2.4m(H)	1	식	80mm목공갤러리
-북구우수기업관 간판	6m*1.5m	1	식	목공구조 위 실사출력
-행잉 안경조형물	안경조형물(소) 900cm	1	식	금속와이어 거치 안경조형물(스티로폼 / MDF택일 제작)
	안경조형물(중) 2500cm	1	식	

	안경조형물(대) 3500cm	1	식	
-Spot(간판, 내부)	100W	40	개	LED (높은 조도)
-단상 콘센트	220V	10	개	2구 이상
-사이드간판	500*2400	10	개	
-파이텍스	다크그레이 70~80	162	m ²	방염신품
-상담테이블 세트	테이블1+의자2	10	조	

※ 상기내역은 참가업체, 현장 상황에 따라 변경 및 가감 가능

2. 파이텍스 시공

가. 시공내역

내역	수량	단위	비고
기본 조립부스(1,170m ²), EFIS특별관(270m ²), 북구관내우수기압관(162m ²), 기타 등 (252m ²)	1,854	m ²	방염신품
메인로드 및 각종 부대시설 공간(바이어라운지 및 미팅룸(182m ²), 각종 데스크, 개막식 등)	1,000		

※ 상기내역은 참가업체, 현장 상황에 따라 변경 및 가감 가능

나. 참고사항

- 방염 처리된 파이텍스로 본드 시공은 불가
- 전시기간 종료 후 시공업체 책임 하에 철거하고 원상 복귀하여야 함

3. 기술 시공

가. 시공내역

전기간선 (업체부스, 부대공간)	급배수(카페테리아)
500 KW	1개소

※ 상기내역은 참가부스, 현장 상황에 따라 변경 및 가감 가능

나. 참고사항

- 본 공사는 안전에 최대한 역점을 두고 시공하여야 함
- 자재 사용 등에 대해서 엑스코의 기술책임자와 사전에 충분한 협의를 거친 후 시공되어야 함

4. 전시 홍보 사인물 시공

1. 시공내역

내역	규격	수량	단위	비고
8번 게이트 외부 현수막	16.6m*1m	1	식	
7,8번 게이트 외부 현수막	17.8m*6m	1	식	
	16.6m*1m	1	식	
측면 외부 현수막	7m*0.9m	1	식	위치 : 7번게이트 부근 측면 거치수량 : 4조
외부 유리 현수막		1	식	위치: 8번~9번게이트 사이 거치수량 : 5조
가로등 사인물	가로등배너	1	식	거치수량 : 45조 엑스코 동관 주변설치
내부 로비 현수막	5m*3m	1	식	
내부 출입구 현수막	10m*4m(2종)	2	식	5Hall, 6Hall
	7.9m*1m			
전시장 내부바텐	15m	1	식	5Hall 6조, 6Hall 6조
	18m			5Hall 왼쪽 1조, 6홀 오른쪽 1조
X배너 방향표시시트	60*57	15	식	
바이어라운지 배너		2	식	리깅
바닥동선	120*120	15	식	로비 바닥
포디움	60*25	4	식	행사장소에 따라 규격변동

※ 상기내역은 장치공사업체 제안서 및 추진 상황에 따라 변경 및 가감 가능

2. 참고사항

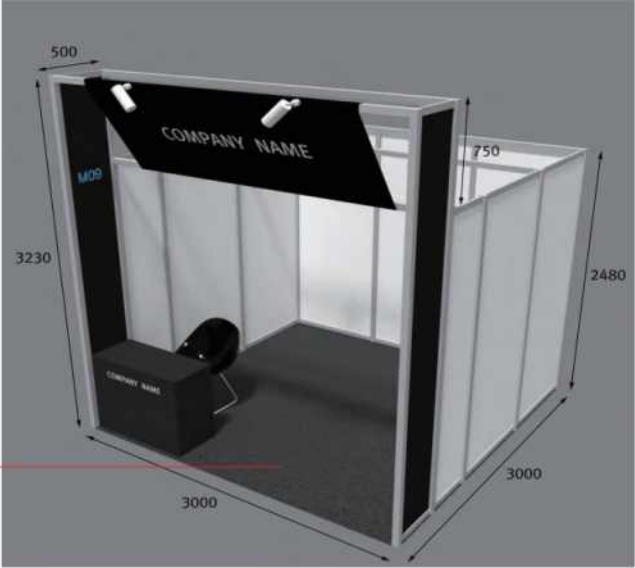
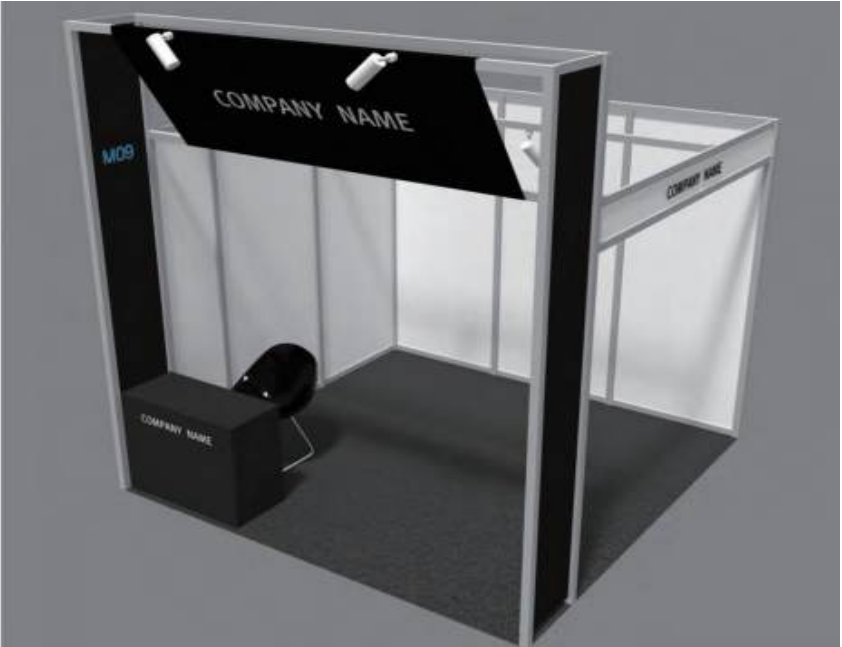
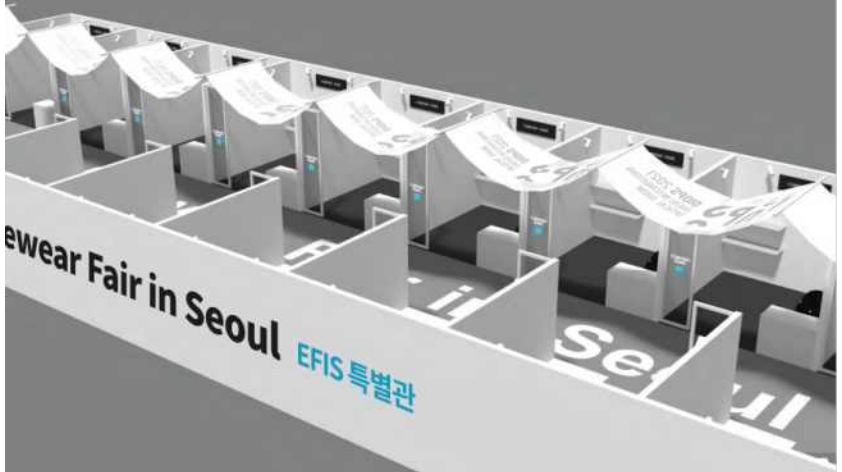
- 모든 도안은 엑스코 「광고안내 시설물 설치 요령」에 부합되어야 함
- 전시기간 종료 후 시공업체 책임 하에 철거하고 원상 복귀하여야 함

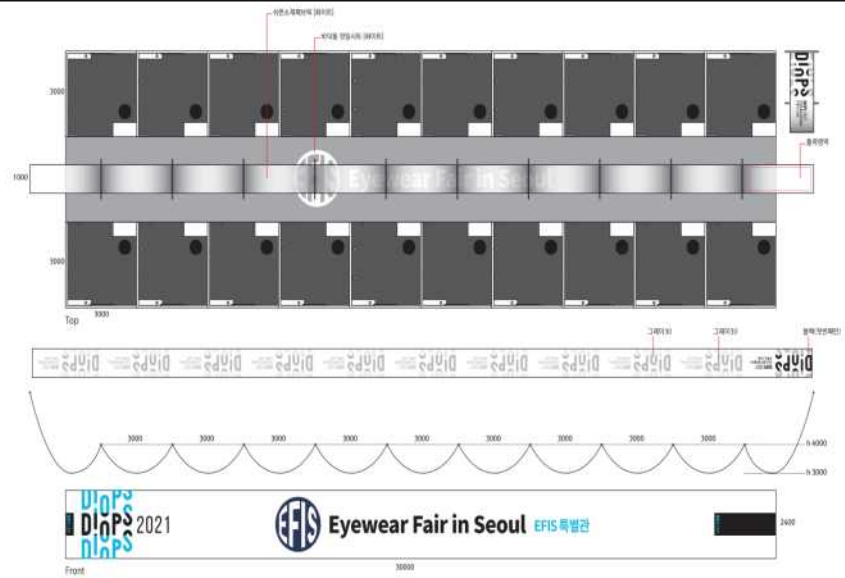
5. 가구비품

내역	수량	단위	내역	수량	단위
1. 바이어라운지			8. VIP 접견실 (동관106호)		
노트북 (안내데스크용)	2	EA	전화기	1	EA
노트북 (방문객용-영문패치)	1	EA	휴지통(소형)	1	EA
복합기	1	EA	9. 프레스룸 (동관107호)		
전화기	1	EA	노트북	2	EA
하이스툴의자	6	EA	복합기	1	EA
상담테이블 세트 (테이블1, 가죽의자4)	13	식	전화기	2	EA
카탈로그 스탠드	1	EA	휴지통(소형)	1	EA
휴지통(소형)	3	EA	10. 주최자사무실 (동관207호)		
2. 개막식			PC	6	EA
절탁자(식탁보포함) (첫째날 하루사용)	3	EA	복합기	2	EA
3. 종합안내데스크 (홀내부)			전화기	7	EA
접의자	4	EA	무전기	40	EA
4. 휴게공간 (홀내부)			프린트기	1	EA
인테리어 의자	20	EA	11. 운영요원 대기실 (동관203호)		
5. 등록데스크_2개소 (로비)			폴딩선반	2	EA
접의자	14	EA	12. 임원실 (동관204호)		
차단봉	16	EA	전화기	1	EA
접의자	14	EA	무전기	2	EA
6. 안내데스크_2개소 (로비)					
하이스툴의자	4	EA			
7. 미디어 빌리지 (바티부스)					
안내데스크 세트 (데스크1, 의자1)	12	식			
상담테이블 세트 (테이블1, 땅콩의자4)	12	식			
휴지통	12	EA			

※ 상기내역은 장치공사업체 제안서 및 현장 상황에 따라 변경 및 가감 가능

6. 분야별 대표 부스 디자인

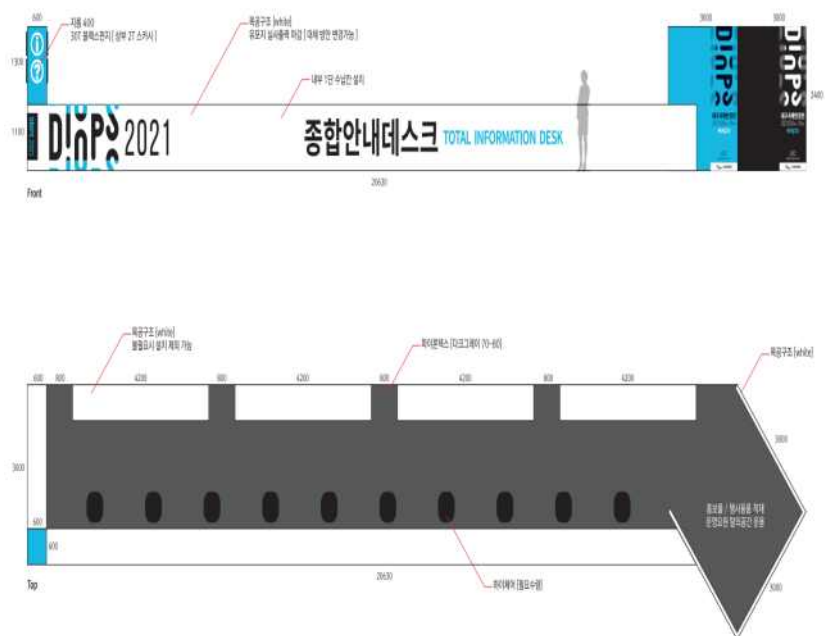
내역	이미지
조립부스[일반형]	<p>목타부스</p>  <p>파이론박스 [다크그레이 70~80]</p>
조립부스[코너형]	
EFIS특별관	



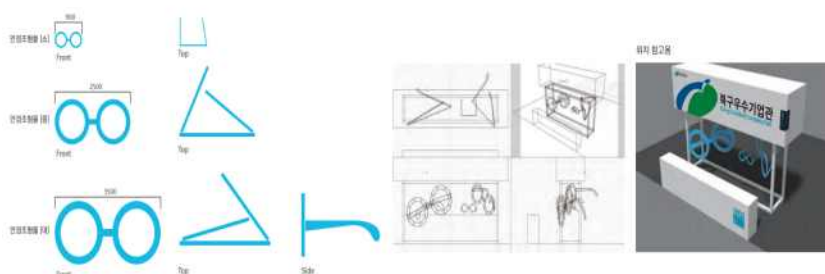
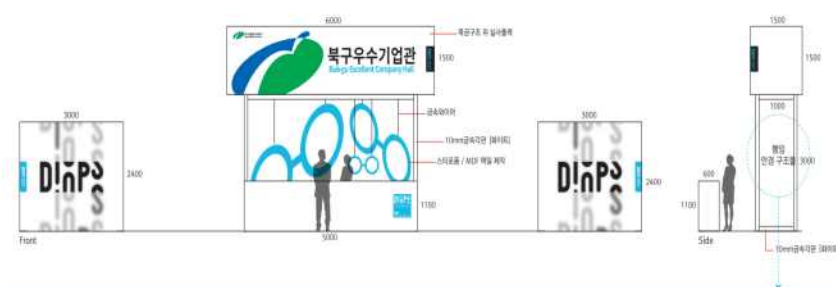
※ [EFIS특별관]과 [북구우수기업관] 부스모듈 중 일



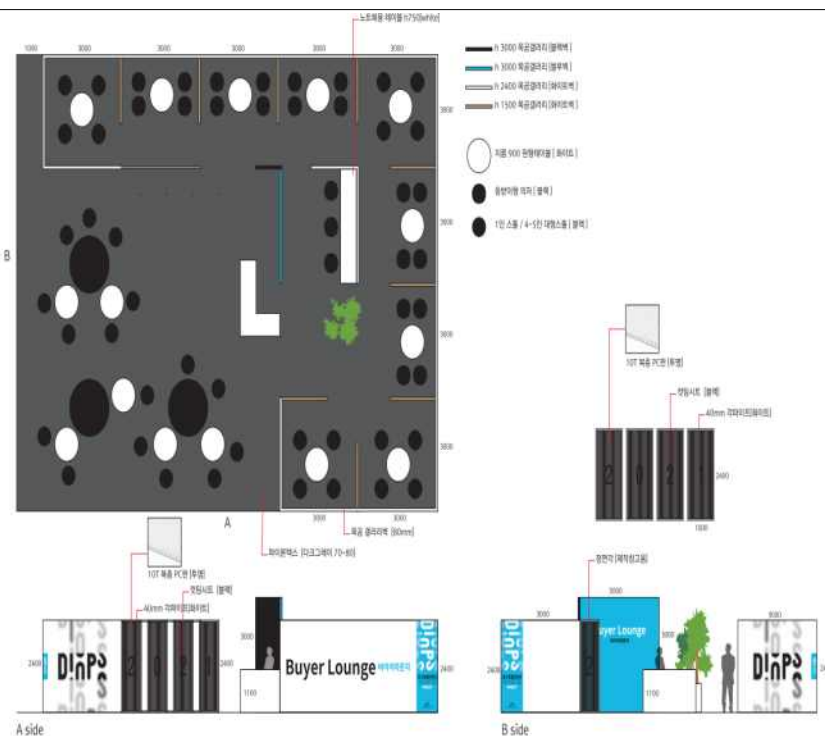
종합안내데스크



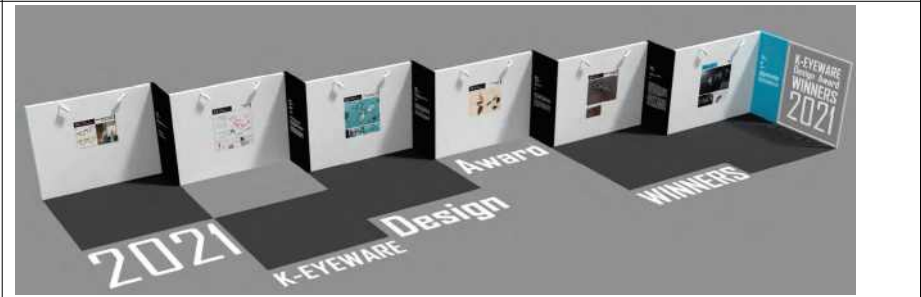
북구우수기업관



바이어라운지A



바이어라운지B

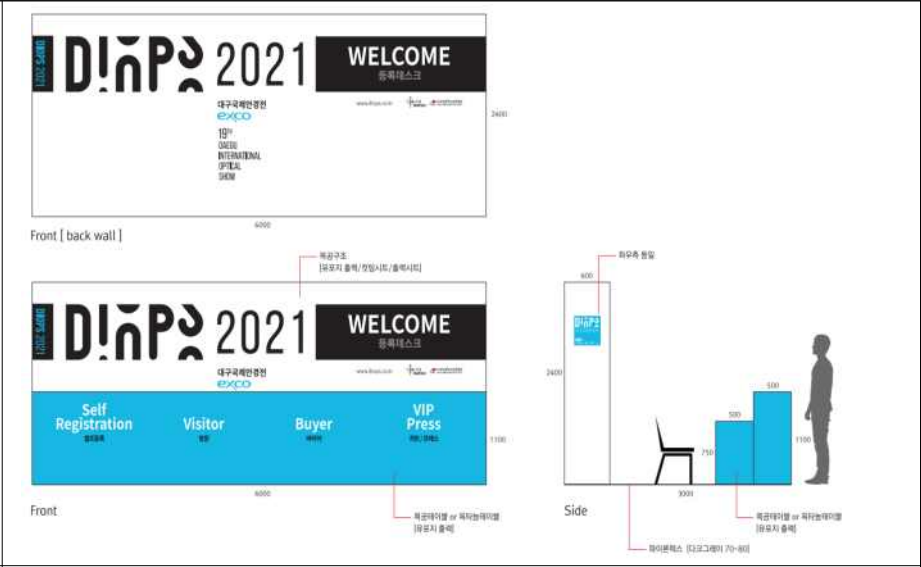


K-아이웨어 디자인 어워즈
수상작 전시

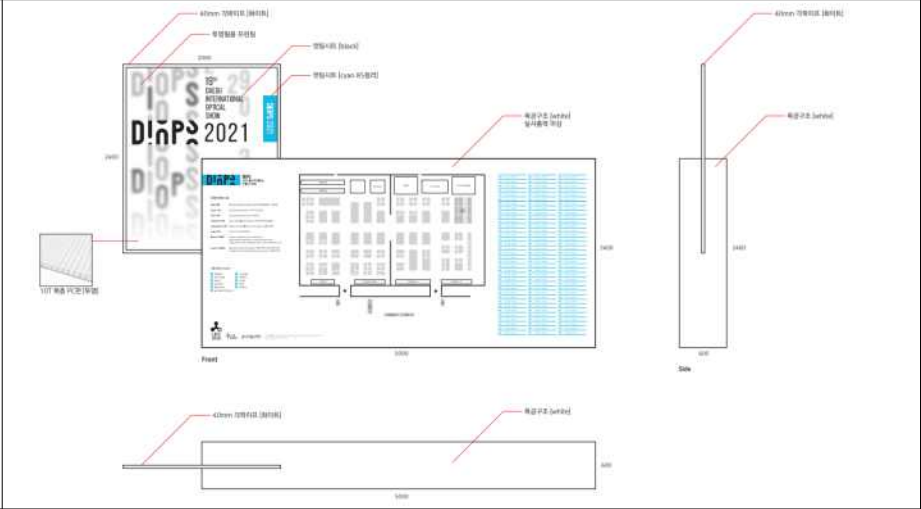


개막식 백월

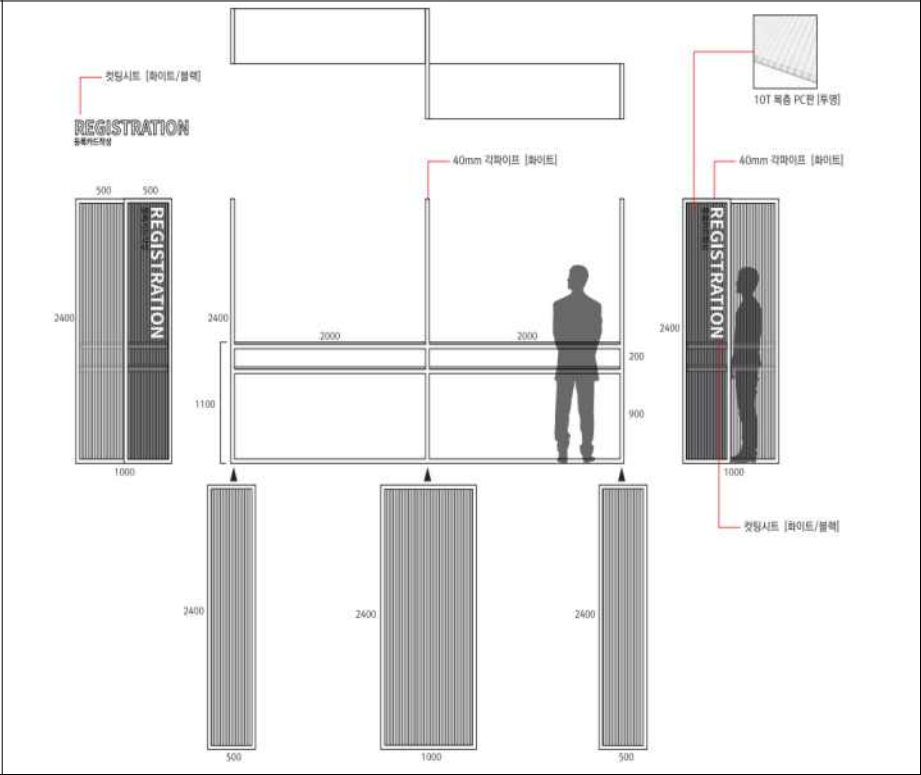
등록대



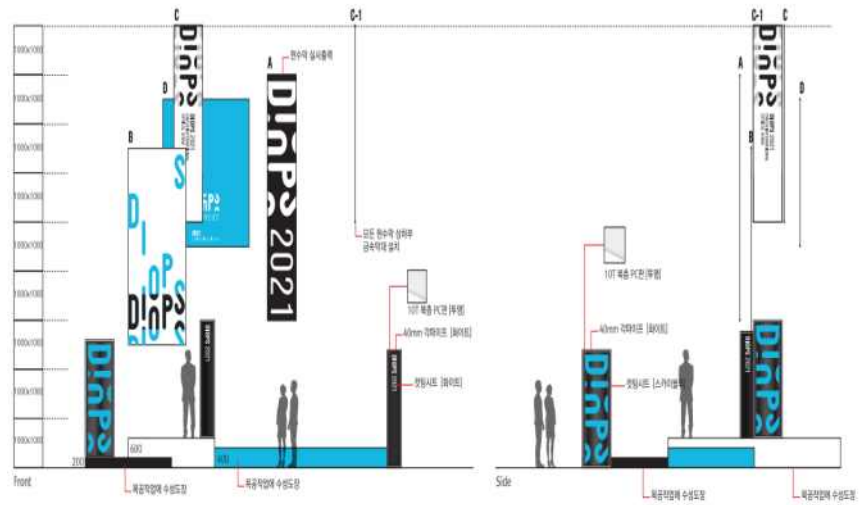
현황판



작성대



특별무대



IV 평가방법

적격심사기준은 [지방자치단체 입찰시 낙찰자 결정기준(행정자치부예규)] 제2장 시설공사 적격심사 세부기준<별지7> 추정가격이 2억원 미만인 입찰공사 평가기준을 적용합니다.

<별지 7>

추정가격이 2억 원 미만인 입찰공사 평가기준

1. 수행능력 평가 (10점)

가. 시공경험 (4.8점)

점수 = <별지 6> 시공경험평가에 따른 평가점수 × 4.8/5

나. 경영상태 (5점)

- 1) 경영 상태는 가) ~ 다) 중에서 입찰자가 선택한 방법으로 평가하되, 비영리법인인 신용평가방법으로 평가한다. 다만, 관련협회가 없거나 관련협회에서 실적관리를 하지 않는 공사업종은 종합평가방법으로 평가한다.

가) 재무비율 평가방법

점수 = <별표 3-4> 경영상태평가표 “1”에 따른 평점합계 × 5/10

나) 신용평가방법

점수 = <별표 3-4> 경영상태평가표 “2”에 따른 평점 × 5/10

다) 종합평가방법 (재무비율 평가방법+신용평가방법)

점수 = [(재무비율평가 점수 × 0.3) + (신용평가 점수 × 0.7)] × 5/10

다. 접근성 평가기준 (0.2점)

- 1) 입찰공고일 전일 현재 공사현장을 관할하는 시·군(광역시의 군은 제외)과 인접 시·군에 주된 사무소가 있는 업체는 0.2점을 준다.
- 2) 입찰참가등록마감일까지 공사현장을 관할하는 시·군에서 설립한 신설업체는 0.2점을 준다.
- 3) 입찰공고일 전일 기준 공사현장을 관할하는 시·군과 인접 시·군 안에 해당 업종 등록자가 10인 미만인 경우에는 참가자 모두 0.2점을 준다.
- 4) 공사현장이 특별시·광역시·특별자치시·특별자치도 관할구역 안에 있는 공사는 입찰참가자 모두 0.2점을 준다.

5) 입찰공고일 전일부터 계약체결일까지 해당지역에 소재하지 아니한 업체는 점수를 주지 아니한다.

※ “인접 시·군”은 공사현장을 관할하는 시·군과 행정구역상 경계선이 접한 시·군(해상인접은 인접 시·군에서 제외하되, 교량·방조제 등으로 육지와 연결된 섬은 인접 시·군에 포함)을 말한다.

라. 특별신인도 (+1점)

1) 한국여성경제인협회에서 인정·확인하는 여성기업 : +1점

2) 여성기업의 시공비율이 20% 이상인 공동수급체 : +1점

※ 가산평가는 해당 심사분야·심사항목 배점한도의 범위 안에서 인정한다.

※ 그 밖의 평가방법은 <별지 5> “1-다”와 같다.

2. 입찰가격 평가 (90점)

가. 입찰가격 평점산식

$$\text{평점(점)} = 90 - 20 \times \left| \left(\frac{88}{100} - \frac{(\text{입찰가격} - A)}{(\text{예정가격} - A)} \right) \times 100 \right|$$

* A : 국민연금보험료, 국민건강보험료, 퇴직공제부금비, 노인장기요양보험료, 산업안전보건관리비, 안전관리비, 품질관리비의 합산액

※ | | 는 절대값 표시이다.

※ (입찰가격-A)을 (예정가격-A)으로 나눈 결과 소수점이하는 소수점 다섯째 자리에서 반올림하여 평가한다.

나. (입찰가격-A)이 (예정가격-A) 이하로서 (예정가격-A)의 100분의 88.25 이상인 경우의 평점은 85점으로 한다.

다. 최저평점은 2점으로 한다.

3. 그밖에 해당공사 수행능력상 결격여부 (△10점)

가. 적용대상 : 모든 공사에 적용한다.

나. 평가기준 : <별지 2> 추정가격이 100억 원 미만 50억 원 이상인 입찰공사 평가기준의 “5”와 같다.