

[붙임]

검수점검표

서울디자인재단 홈페이지 통합 개선 사업

일시	소속	직급	성명	확인

주요 과업

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
1	재단대표 홈페이지	사용자 화면(국문)			
		사용자 화면(영문)			
		관리자 화면(CMS)			
2	DDP 홈페이지	사용자 화면(국문)			
		사용자 화면(영문)			
		사용자 화면(일문)			
		사용자 화면(중문)			
		관리자 화면(CMS)			
3	패션통합Pilot 홈페이지	사용자 화면(국문)			
		관리자 화면(CMS)			
4	웹진	사용자 화면(국문)			
		관리자 화면(CMS)			

□ 기능요건

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
FUR-01	웹스타일가이드 기획 및 제작	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재단공통 웹스타일가이드 기획 및 최적화 표준코딩(html/css) 제작 ○ 재단공통 웹스타일가이드 적용 시안 및 샘플 템플릿 제작 (대상 : 재단홈페이지, DDP홈페이지, 패션정보 홈페이지) 			
FUR-02	홈페이지 통합 운영 및 콘텐츠 유지관리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 홈페이지 콘텐츠 및 기능 최신화 - 대상 : 재단/DDP/패션Pilot 홈페이지 			
FUR-03	웹로그분석 기능 도입	<ul style="list-style-type: none"> ○ 웹로그(방문자) 분석 기능 개발 - 대상 : 재단/DDP/패션Pilot 홈페이지 			
FUR-04	재단대표홈페이지 리뉴얼 기획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통합 홈페이지 설계 ○ 기존 홈페이지를 분석, 리뉴얼 기획 ○ 개편 시안제작 			
FUR-05	재단대표홈페이지 리뉴얼 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 홈페이지 제작 ○ 기존 홈페이지 데이터 이전 ○ 구축요건 : 반응형 구축 - 언어 : 국문/영문 			
FUR-06	통합CMS(콘텐츠 관리시스템) 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통합관리대상 - 재단/DDP/패션Pilot 홈페이지, 웹진 			
FUR-07	콘텐츠 및 기능 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ 카테고리형태로 분류 기능 ○ 재단 SNS연계 ○ 검색기능 개발 ○ 서울시 홈페이지 연계(결재정보원문공개) ○ 콘텐츠 등록 지원 			
FUR-08	콘텐츠 통합	<ul style="list-style-type: none"> ○ 통합대상 홈페이지 콘텐츠 통합 - 후가공아카이브 콘텐츠 등록 지원 ○ 통합대상홈페이지 폐기 진행 - 서비스 운영중단 공지 			

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
FUR-09	DDP홈페이지내 공통 웹 스타일가이드 적용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 리뉴얼 기획 및 시안 제작 ○ 홈페이지 제작 ○ 기존 홈페이지 데이터 이전 ○ 구축요건 : 반응형 구축 - 언어 : 국문/영문/중문/일문 			
FUR-10	DDP홈페이지 회원가입정보 및 회원 관리기능 개선	<ul style="list-style-type: none"> ○ 회원가입/정보수정/아이디/비번찾기 기능 개선 ○ 회원 관리기능 개선 			
FUR-11	DDP홈페이지 Email 발송기능 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ Email 발송시스템 연동 구현 			
FUR-12	DDP홈페이지 SMS 발송 기능 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ SMS 발송시스템 연동 구현 - 2년 사용기간 보장 			
FUR-13	DDP홈페이지 시민참여신청 및 관리 기능 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ DDP홈페이지 실시간 신청기능 개발 			
FUR-14	DDP홈페이지 대관신청 및 관리기능 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대관신청 및 대관현황 공유기능 개발 			
FUR-15	DDP홈페이지 다국어페이지별 도메인 및 소스 분리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 다국어사이트 페이지(소스) 분리하여 도메인 개별주소 부여 			
FUR-16	DDP홈페이지 다국어 전시/행사 등록 및 관리 기능 구현	<ul style="list-style-type: none"> ○ 다국어버전 웹페이지의 전시행사 관리기능 개발 			
FUR-17	DDP홈페이지 DDP스토리북 판매 페이지 개발	<ul style="list-style-type: none"> ○ DDP스토리북 판매 페이지 개발 - 쇼핑몰 솔루션 이용권 제공 			
FUR-18	패션정보 통합 홈페이지 설계 및 기획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 패션정보 통합홈페이지 웹페이지 기획 			
FUR-19	패션정보 통합 홈페이지 Pilot Site 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 패션정보홈피 Pilot 사이트 구축 (20 Page 내외) 			
FUR-20	패션정보 통합 홈페이지 관리기능	<ul style="list-style-type: none"> ○ 패션정보 통합 홈페이지 관리자 기능 구축 			
FUR-21	웹진 설계 및 프로토타입 제작	<ul style="list-style-type: none"> ○ 독립된 형태의 웹진 설계 ○ 웹진 프로토타입 제작 			

□ 비기능요건

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
ECR-001	과업수행환경 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 개발 및 운영 시스템 환경 구축 - 대상 : 재단/DDP/패션Pilot 홈페이지, 통합 CMS - (WAS) WebSphere & (DB)Oracle 을 원칙 - java 표준코딩, SQL 표준 문법을 사용 - 운영환경 구축 (DDP서버인프라 활용) 			
PER-001	성능향상 및 보완	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시스템 성능 및 기능 			
SIR-001	타 시스템 연계	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전자결재 연동(결재정보원문공개) - 홈페이지에서 전자결재 문서를 가져올 수 있도록 연계, - 재단홈페이지에서 서울시 정보소통광장으로 연계 			
DAR-001	DB 설계기준	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공공 및 서울시 데이터표준화 기준 준수 ○ 데이터의 정합성을 유지하면서 시스템의 성능을 저하시키지 않도록 DB 설계 ○ 홈페이지 통합 구축에 따른 데이터 이관 포함 			
TER-001	변경된 시스템의 시험	<ul style="list-style-type: none"> ○ 변경된 시스템 또는 개선된 프로그램의 테스트 실시 			
SER-001	정보보호 및 기술 보안	<ul style="list-style-type: none"> ○ 철저한 보안관리 			
QUR-001	품질관리 일반사항	<ul style="list-style-type: none"> ○ 품질관리 일반사항 준수 ○ 재단 개발(코딩)표준가이드 준수 - Java 개발 표준 준수, SQL 표준 준수 			
QUR-002	DB 품질관리 계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 데이터베이스 품질관리에 관한 사항 이행 			
COR-001	사업관련 공통 규정 준수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정보화사업 추진 기본규정 준수 - 개인정보 열람시 접근 이력 기록 및 필요시 사유 입력 - 개인정보 열람에 대한 이력관리 통계 또는 조회 화면 제공 - 개인정보 중 고유식별정보에 대한 암호화 			
COR-002	사업관련 공통 기술표준 준수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 추진 시 공통기술표준 준수 			

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
COR-003	홈페이지 관련 규정 및 표준 준수	○ 공공기관 및 서울시 홈페이지 구축 및 운영관련 표준 지침을 준수			
COR-004	홈페이지 웹접근성 준수	○ 웹접근성 준수			
COR-005	홈페이지 웹표준 준수	○ 웹표준(웹호환성)을 준수			
COR-006	홈페이지 웹 취약점 점검 및 조치	○ 웹취약점 점검 및 조치			
COR-007	모바일 관련 규정 및 표준 준수	○ 공공 및 서울시 모바일 규정 준수 ○ 반응형 웹 구축			
COR-008	데이터표준화 기준 준수	○ 공공 및 서울시 데이터표준화 기준 준수			
PMR-001	성과지표 설정 관리	○ 성과측정을 위한 성과지표 제시			
PMR-002	서울시 정보화사업 추진절차 준수	○ 서울시 정보화사업 추진 절차 준수			
PMR-003	프로젝트관리 방법론 준용 등 사업관리 요건 준수	○ 서울시 프로젝트관리방법론 및 SW개발 및 유지보수 방법론 준용			
PMR-004	재단 EA정보 현황화 지원	○ 재단 정보시스템 구성도 현행화			
PMR-005	SW사업저장소 사업정보 제출의무 이행	○ 사업정보 제출의무 이행에 관한 사항 준수			
PMR-006	하도급 사전승인 및 하도급 대금지급 절차 준수	○ 하도급 규정 준수			
PMR-007	산출물 작성 및 제출	○ 사업수행관련 산출물의 제출 및 관리에 관한 사항 준수			

번호	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
PSR-001	교육지원	○ 교육 훈련에 관한 사항 준수			
PSR-002	기술이전	○ 기술이전에 관한 사항 준수			
PSR-003	하자보수일반	○ 하자보증 및 유상 유지관리에 관한 사항 준수			
MAR-001	유지관리 대상	○ 홈페이지 유지관리 지원 - 대상 : 재단/DDP/패션Pilot 홈페이지, 웹진			
MAR-002	유지관리범위 공통 사항	상동			
MAR-003	백업관리	○ 홈페이지 백업수행			
MAR-004	장애처리	○ 장애발생 시 체계 및 절차 마련으로 장애관리 활동을 수행			
MAR-005	기술지원	○ 시스템 도입설치 및 변경 시 지원, ○ 빅데이터 분석지원, 홍보 지원			
MAR-006	현황관리 및 문서 현행화	○ 현황자료 현행화			
MHR-001	투입인력 및 관리	○ 과업 수행에 적절한 인력을 투입			
CNR-001	시스템 도입방안 수립	○ 홈페이지 통합 마스터플랜을 고려, 시스템 구성방안 최적화 설계 ○ 시스템 연계를 위한 시스템 구성 방안 도출 실행계획			

□ 산출물

순번	구분	검수 내용	합격유무		비고
			적정	보완	
1	착수단계	- 사업수행계획서 - 착수보고서 및 착수서류 일체			
2	보고서	- 주간/월간 보고서 - 중간보고서 - 완료보고서 - 회의록/이슈 보고서			
3	기획	- 요구분석서, 화면설계서(스토리보드) - 프로그램기능점수목록 - 메뉴구조도 (IA)			
4	개발	- 데이터베이스 설계서(ERD, 테이블명세서) - 시스템구성도(AS-IS, To-Be) - 시스템 관리자매뉴얼 - 프로그램목록, 프로그램명세서 - 원본소스, SW개발 제반 산출물			
5	디자인	- 디자인스타일가이드, 표준코딩(html/CSS), 시안 - 원본소스(이미지, 동영상 등)			
6	교육 및 매뉴얼	- 매뉴얼(사용자, 관리자)			
7	진단보고서	- 웹접근성 준수 체크리스트 (웹접근성 객관적 체크리스트 결과서, 주관적 체크리스트 결과서, 웹접근성 준수 인증서) - 웹호환성 W3C Markup Validator, CSS Validator, 크로스브라우징 지원 진단 체크리스트			
8	프로젝트관리	- WBS, 산출물 내역서(산출물 목록표) - 기술적용 결과표 - 인력변경 요청서, 비상연락망			
9	보안관련	- 웹취약점 결과보고서 - 보안(웹) 취약점 점검 결과보고서, 점검 결과 조치내역서 - 대표자 보안확약서(하도급사 포함) - 참여자 보안각서 - 자료관리대장(인수·인계서명, 최종처리(반납·파기)) - 출입관리대장, 반출입대장, PC보안점검			
10	계약관련	- 쇼핑물 제공 확약서 - SMS 계약증빙(2년 이용권) - 하자보증확약서(하자보증 범위 및 세부내역 포함), - 유지관리확약서(유상 유지관리 범위 및 세부내역 포함)			
11	파일 및 인쇄물	- 전체파일(출력물, USB)			