

2017 도심권 작업환경 개선사업 추진계획

2017. 05. 19.

문서번호	의류산업팀-1172	선임	팀장	본부장	단장		
결재일자	2017.05.30.	05/24 김수현	05/26 최주원	05/29 김윤희	전결05/30 유석윤		
공개여부	공개	협 조		책임			
방침번호			05/25 정은석				

추진근거	- 2017년 거점별 패션지원센터 운영계획(대표이사방침 제(1376)호, 의류산업팀-689, 2017.04.12.)		
대 내 외 협력현황	부서(단체)명	협약내용	협약결과
	서울시 문화융합경제과	사업계획 및 실행 협의	사업 추진 협의 완료
	의류제조산업 관계기관 및 단체	사업추진 방향 협의	사업 추진 협의 완료
사 업 비	'17년 364,000천원'		

사전 검토항목

※ 해당사항이 없을 경우 '무' 표시하시기 바랍니다.

검 토 항 목	검토여부 '✓' 표시
시 민 참 여 고 려 사 항	시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	이 해 당 사 자 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> (지역 봉제업 종사자) 무 <input type="checkbox"/>
	전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
	옴 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
법 령 및 기타 고 려 사 항	법 령 규 정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 <input type="checkbox"/> 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> 무 <input checked="" type="checkbox"/>
	고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/>
	기 타 : 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 무 <input checked="" type="checkbox"/>
타 자 원 의 활 용	중 앙 부 처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
	민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
	기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input checked="" type="checkbox"/>
관 계 기 관 및 단체 협의	관 계 기 관 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> (서울시 문화융합경제과) 무 <input type="checkbox"/>
	관 련 단 체 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> (봉제관련 유관기관 및 단체) 무 <input type="checkbox"/>

2017년 도심권 작업환경 개선사업 추진계획

의류제조 환경개선을 지원하여 열악한 작업환경에서 근무하는 봉제 근로자의 작업환경을 개선 및 의류제조 기반 산업의 활성화를 통해 지속가능한 사업으로서의 육성을 도모하고자 함

1 사업목적

- 영세 의류제조 업체 작업환경의 개선을 통하여 의류제조 산업 활성화 도모
 - 도심권 5개구(동대문구/종로구/중구/성동구/광진구)에 집중적인 작업환경 개선사업을 실시, 쾌적한 봉제 작업공간을 마련하여 기존의 열악한 제조업 이미지에서 탈피
 - 봉제 근로자의 근로질병 예방을 고려한 품목지원과 적극적 홍보를 통한 근로환경 개선에 대한 인식 확산

2 추진배경 및 현황분석

- 추진배경
 - 70·80년대 작업환경 기반에 머물러 있는 열악한 봉제 작업환경 (‘2006년 봉제공장 현실 근로조건은 70년대’ 경향신문, 2006.02.23)
 - 대부분의 봉제공장 환기시설 미흡하여 호흡기 질환, 골격계 질환 등에 쉽게 노출 됨 (‘봉제공장 근로환경 악화일로’ 헤럴드 경제, 2015.07.21.)
- 현황분석
 - 상·하반기 분기별 모집으로 인하여 지원 및 완료시기 지연으로 행정업무 가중
 - 수혜공장 선정 시 기존 선착순 선정에서 심사평가 후 추첨을 통한 선정으로 변경하여 공정성을 보완하는 성과창출
 - 지원품목 납품업체의 담합과 영업활동으로 지원사업의 순수목적이 훼손되는 문제점 일부 발생(노후 보일러, LED 전등 교체에 집중 됨)

- 개선사항
 - 기존의 상·하반기 모집을 상반기 모집으로 통합하여 행정절차 간소화
 - 권역별 배분 지원과 최초 수혜 대상 우선지원을 통하여 수혜 사각지대 해소
 - 지속적인 작업환경 개선사업 성과확산을 위한 지원기준 정립 및 품목 개선(재편성 및 다양화)
 - 각 봉제공장의 환경에 맞는 적절한 품목지원을 위한 우수 검수기관 선정
 - 시공사 선정에 대한 업체 자율성에 따르는 책임을 명시하는 확인절차 강화
 - 사업홍보 인쇄물 디자인 개선과 다각적 홍보를 통한 사업정보 전달력 강화

3 사업개요

- 사업명 : 도심권 작업환경개선 및 장비임대사업
- 추진기간 : 2017. 5월 ~ 11월
- 사업비 : 364,000천원
- 지원대상 : 도심권 5개구 소재 봉제업체
 - ※ 4개구 - 동대문구/성동구/종로구/중구
 - 특별관리 1개구 - 광진구

□ 지원업체 수 : 총 113개사

사업명		목표 업체수	금액	비고
작업환경개선	도심권 4개구 (동대문구/성동구/종로구/중구)	91개	292,000천 원	1. 광진 특별관리 지역 위주로 근로자중심의 작업환경 개선 시범추진 ex)호흡계,근골격계 질환 방지를 위한 품목 적극적 추진 2. 작업환경 개선 및 장비임대 지원사업 검수 강화해 실질적 수혜 유도
	광진구	22개	72,000천 원	
합 계		113개	364,000천 원	

4 2016년 사업실적

■ 16년도 작업환경개선사업 만족도 조사결과

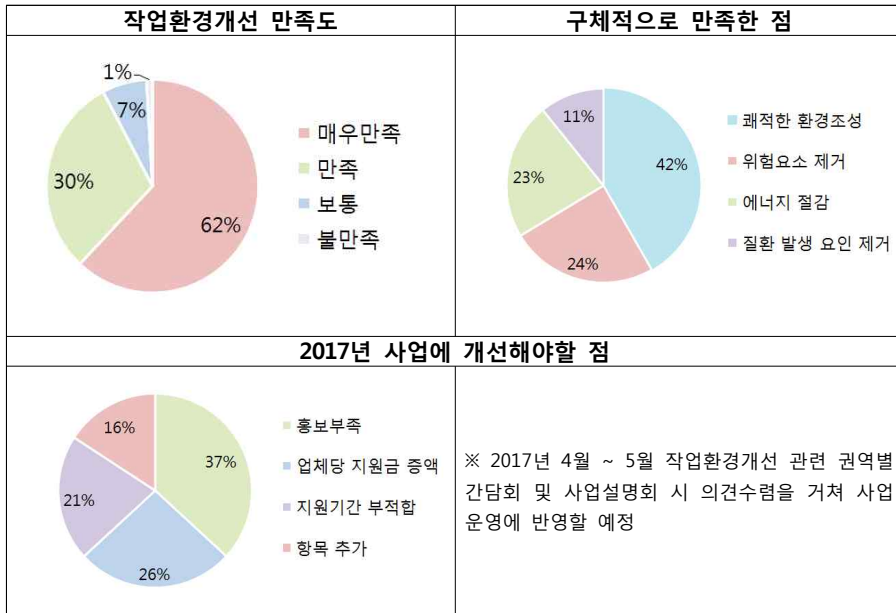
■ 조사개요

- 대상자격 : 2016년 작업환경개선사업 수혜업체
- 조사목적 : 영세 봉제업체의 작업환경개선 비용을 지원하기 위해 2016년도 사업수혜 업체를 대상으로 만족도 조사를 실시하여 2017년 사업에 반영하고자 함.

■ 조사방법 : 첨부 양식의 무기명 설문조사

■ 조사결과

- 설문조사 대상 : 서울 권역 전체
 - 총 335개 업체 중 221개 업체 (65% 응답)
- 작업환경개선사업 만족도 설문조사 결과



■ 설문결과 개선요구 사항

- 홍보 확대
 - 홍보관련 인쇄물 제작(포스터, 현수막, 신청서 등)을 통한 적극적인 홍보
 - 기존 수혜업체를 대상으로 사업내용을 SMS로 발송하여 다른 봉제업체에 간접 홍보

■ 16년도 지원업체 현황 및 지원금 규모

□ 지원업체 : 52개 업체

권역	목표	지원업체	집행률	배정예산	지원금액
도심권	52개 업체	52개 업체	100%	168,500,000원	142,600,800원

5 세부사업 추진계획

■ 도심권 작업환경개선사업 (담당자: 김수현)

- 사업내용 : 봉제작업현장 검수를 통한 객관적 지표 산출 후 각 업체에 필요한 설비와 품목을 지원함으로써 열악한 의류제조 환경개선을 도모
- 사업기간 : 2017.05.~2017.11.
- 지원대상 : 서울시 도심권 소재의 사업자등록을 필한 봉제업체
(‘14~‘16년 작업환경개선사업 수혜업체 타 유관기관 동일 사업 수혜업체 지원대상 제외)
- 지원범위 : 소요비용의 90% 지원(1개 업체 당 최대 300만원 지원)
- 자부담범위 : 소요비용의 10% + 부가가치세

■ 지역별 배분

□ 지원 목표업체 : 113개 업체

구분	동대문구	성동구	종로구	중구	광진구	합계
업체수	1,350	829	1,082	1,335	650	5,246
비율	26%	15%	21%	25%	13%	100%
지원목표	26개	16개	23개	26개	22개	113개

※ 업체사정에 따라 지원목표 수 변동가능 함.

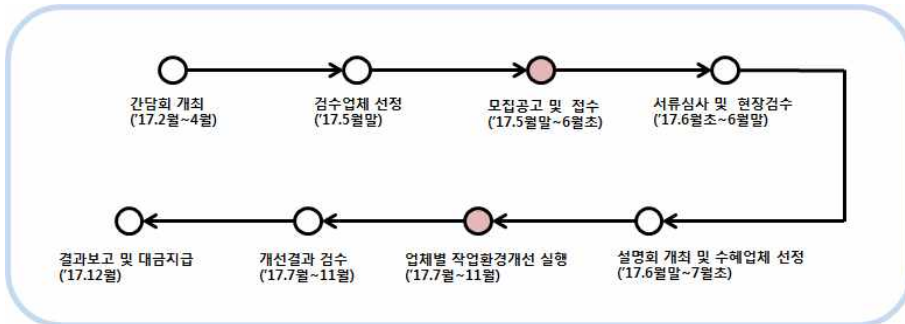
※ 광진구는 특별관리 대상으로 별도 비율배정 적용.

■ 지원품목

- 작업환경개선 증대를 위한 기준 정립 및 품목개선이 이루어짐(재편성 및 다양화)

<2016년 지원품목>		<2017년 지원품목>		
구분	품목	구분	품목	
폐적한 작업환경 조성	덕트	호흡기 질환 예방	덕트	
	흡입기		흡입기	
	환풍기		이동형 집진기	
	조명기구(갓등, 십자등)		환풍기	
에너지절감	LED등	조도개선	청소기	
	삼파장등		LED등	
	순환식 보일러		삼파장등	
	폐수 회수용 배관		조명기구(갓등, 십자등)	
안전장치	누전 차단기	에너지 절감	순환식 보일러	
	노후 배선 정리		폐수 회수용 배관	
	배전함 설치			
작업능력향상	바쿰다이	작업능력 향상	바쿰다이	
	서보 모터		서보모터	
	레이스웨이		레이스웨이	
	자동재단테이블		자동재단테이블	
	아이롱		아이롱	
기타	청소기	화재예방	누전 차단기	
품목 수	17개		노후 배선 정리	
		배전함 설치	품목 수	18개

■ 추진과정



■ 추진방법

① 작업환경 검수업체 선정

- 봉제업체 시설공사 또는 전기공사 전문수행업체로 공사업법 면허증을 소유하고 있는 업체와 용역계약 추진
- 선정방법 : 전자수의계약
- 공고기간 : 2017.5.23.(화) ~ 2017.6.4.(일) 까지

○ 검수업체의 역할

- 사업시행 절차 및 세부사항 전달 및 수혜대상 선정시 공정성 확보
- 환경개선품목, 전기공사관련 시장가격 조사 및 자료 확보
- 신청업체별 현장검수 후 결과지표 산출
- 업체별 신청비용 증빙자료 취합 후 제출
- 사업종료 후 결과 보고
- 기타 센터에서 필요로 하는 사업관련 요청사항 처리

② 사업 홍보

- 사업 안내 리플릿 배포, 포스터 게시 및 현수막 설치를 통한 홍보
- 권역별 패션지원센터를 활용한 홍보연계
- 서울시 및 봉제관련 유관기관을 통한 홍보연계

③ 모집공고 및 접수

- 서울디자인재단 홈페이지 및 패션지원센터/유관기관 홈페이지 게시
- 접수기간 : 2017.5.29.(월) ~ 2017.6.9.(금) 까지
- 접수방법 : 우편, 팩스접수, 이메일 접수
 - ※ 협회 또는 시공업체 등을 통한 대리 신청 불가
 - ※ 팩스 및 이메일 접수 시 유선확인 후 접수
- 접수대상 : 사업자등록증을 필한 동대문구, 성동구, 종로구, 중구, 광진구 소재 의류봉제업체 (14~16년 작업환경개선사업 수혜업체 타 유관기관 동일 사업 수혜업체 지원대상 제외)
 - ※ 사전 검수 범위는 목표업체 113개의 1.2배수인 135개 업체까지로 한정함.
- 제출서류 :
 - 신청서 1부
 - 사업자등록증 사본 1부
 - 임대차계약서 또는 등기부등본 1부

④ 심사 및 현장검수

- 유선전화를 통한 기본사항 1차 검수 후 현장실사
- 검수기간 : 2017.6.12.(월) ~ 2017.6.30.(금) 까지
- 현장 검수자 : 사업 담당자 및 검수업체 검수담당자 2~3명
- 실사방법 및 요구사항
 - 업체별 대표자 면담 및 내부시설 환경조사(검수지표산출)
 - 제출서류 및 개선사항에 대한 적정성 여부 검증

- 지원범위 이외의 추가 요구사항은 수용불가
- 현장검수 결과 통보
 - 적격성 판단을 통한 추천 대상업체 선정 및 통보
 - 차순위 업체 선정을 위한 예비순위 선정(검수지표 기준)

5 설명회 개최 및 수혜업체 선정

- 사업취지, 지원절차, 지원범위, 지원항목, 제출서류 등 사업안내 (업체 부담[소요비용의 10%+세금], 견적서 제출 후 시공업체 및 납품업체 교체불가 등 중요 안내사항 상세설명)
- 설명회 개최일 : 2017.7.5.(수), 오후 2시 ~6시
- 설명회 장소 : 유어스아트홀 5층
- 대상 : 현장검수 후 작업환경개선 적격판정을 받은 봉제업체
- 적격판단 기준

①서류심사	해당구 소속여부	②현장평가	환경평가 (실무자평가)	입주장소, 종사자수, 규모	20점
	사업자등록증유무		50점	환경의 유해성, 안정성	30점
	의류제조업 명시 여부		공사의 필요성 (전문가평가)	필요성 평가	50점
			50점	항목의 적절성	

※최근 3년 이내 수혜자 중복수혜 불가
 ※타 기관 수혜업체 중복여부 확인(소상공인시장진흥공단에 공문 발송하여 리스트 교류)
 ※서류접수 시 항목체크(공사업체 대리 신청 방지 차원)

- 추천을 통한 113개 최종 수혜업체 선정(공개추첨, 촬영을 통한 공정성 확보)
 - 대상 : 평가 단계에서 60점~70점 이상 받은 업체
 - 방법 : 공정성을 위한 뽑기 방식으로 진행 (추첨이 시작되면 문 잠그고 동영상 촬영)
 - 기타 : 직접 참석하지 못하는 경우 위임장 제출(신분확인 후 가족이 대신 추천 가능)
 - ※사업 수혜자 중 도덕적 해이 발생 시 전액 환수사항 공지
 - ※선정 후 금액, 항목, 시공업체 변경 불가(부정방지)내용 설명
 - 차 순위 업체 지원 : 잔액 발생시, 평가 점수에 따라 전체 차 순위 업체 지원

6 업체별 작업환경개선사업 실행

- 실행기간 : 2017년 7월~11월
- 전기분야
 - 대통령령 제27806호, 2017.1.26., 타법개정에 의거한 전기공사업 면허증 소지자에 한함. 단 제 5조에(경미한전기공사 등) 해당하는 공사는 전기공사기술자가 시공가능 (※ 전기공사업법 시행령 제 5조 5항)
- 기타분야
 - 전문시공업체 및 물품공급업체 자율 선정 및 계약 후 개별 사업시행 (견적서 제출 후 시공업체 교체불가)
 - ※자율선정에 따른 이행각서 작성必 : 공사진행과 지원품목 구비관련 비용지급 및 업체부담금 등을 명시한 각서로 업체와 센터 간 원만한 사업추진을 위함

7 작업환경 개선완료 업체별 현장검수

- 실행기간 : 2017년 7월~11월
- 지원설비 및 품목 현장검수 : 실행위치, 수량, 규격 등 검수
- 사전 지원범위와 차이 발생 시 금액차감 등의 제재조치 실행

8 비용정산 및 결과보고서 작성

- 실행기간 : 2017년 12월 초
- 비용정산
 - 개선완료 봉제업체는 개선비용을(소요비용의 10%+세금) 공급업체에 지급, 필요서류 확인절차 후 나머지 비용(소요비용의 90%) 센터에서 공급업체로 일괄 지급
 - 제출서류 : 지원금 신청서 1부(별도양식), 공사계약서, 세금계산서, 통장사본, 개선비용 입금내역서
 - 당초 제출된 내역서와 개선완료 후 현장검수 결과 발생하는 차액은 해당 업체에 확인 후 차감 지급

6

홍보 계획

■ 홍보물 제작

□ 세부내용

구분	내용	비고
리플렛	· 내용 : 작업환경개선 및 장비임대지원사업 타겟층인 50-60대 분들이 이해할 수 있도록 필수내용 간편하게 제작	4,000장
지하철 게시용 포스터	· 내용 : 작업환경개선사업 지원품목 및 지원절차 상세알림	100장
현수막	· 내용 : 작업환경개선 및 장비임대지원사업 알림	5개
배너	· 내용 : 작업환경개선 및 장비임대지원사업 내용 간담회 및 교육장 알림 활용	2개
보도자료	· 내용 : 작업환경개선 및 장비임대지원사업 내용 및 신청방법	-

□ 홍보예시(안)



7

검수업체 입찰공고 계획

○ 개요

- 사업명 : 「작업환경개선 및 장비임대사업」검수업체 선정
- 계약기간 : 계약체결일 ~ 2016. 12. 31까지(※사고이월가능)

○ 과업내용

분류	주요 과업
역할	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경개선물품, 전기공사관련 시장가격 조사 및 품목별 리스트 자료작성 ○ 업체별 신청서 접수, 현장조사(감리도면 작성), 업체 제출 내역서 검증 ○ 실행 완료업체별 현장 검수 실시 및 결과 자료 작성 ○ 업체별 환경개선비용 신청 증빙자료 취합(접수) 제출 ○ 기타 센터가 사업과 관련하여 요청하는 사항 처리 ※ 최초 제출한 견적서 내용 변경 안내 금지
기타	○ 현장실사(전기도면 포함) 결과 보고서 및 자료

○ 협조사항

- 시공 중 발생하는 기술적 문제점, 설계 변경사항, 공사 계획, 설계도면 상호간의 차이, 모순 등의 문제점, 기타 사항에 대해 현지실정을 조사, 검토, 분석하여 시공자가 공사를 원활히 수행할 수 있도록 협조

○ 참가자격

- 대통령령 제27806호, 2017.1.26, 타법개정에 의거한 전기공사업 면허증 소지자에 한함.

○ 하자보수 관련

- 준공 후 업체와 시공자간의 시설 하자보수 처리에 대한 분쟁 또는 이견이 있는 경우에 대한 대책수립을 요청할 경우 이에 협조. 단 검수 계약 기간이 지난 후에 발생할 경우 별도의 실비를 지급하여 진행하며 하자사항이 검수부실에 기인할 경우는 제외 함.

○ 입찰 및 계약방법

- 입찰방법 : 제한경쟁입찰

