【별첨】

「2022년 기술개발제품 시범구매」 구매기관별 수요 목록 (4차 공고)

수요 목록 제출현황 요약

※ 해당 수요목록은 신청기간 중 추가 또는 변경될 수 있습니다.
※ 수요목록에 없는 기술개발제품도 '수요목록예외제품'으로 신청하실 수 있습니다.

□ 공기업

한국가스기술공사	충전식 동력예취기, 인력분무기, 방수전기연결기부품키트 등	26건	1p~3p
한국동서발전	응용과학용소프트웨어(태양광 패널 점검SW)	1건	
해양환경공단	기타미분류가구(골판지 가구류)	1건	
한국도로공사	철제교량난간, 교량받침(탄성, 스페리컬) 등	5건	
한국철도공사	전동차용제동작용장치(인버터제어), 열차행선안내장치	2건	

□ 준정부기관

한국관광공사	플랫폼트럭, 멀티탭 등	5건	4p~5p
한국농어촌공사	굴삭기부착형 동력제초기, 철근콘크리트용배수로관 등	5건	
한국소비자원	3차원프린터, 액정모니터, 인화성 약품보관 약품장	3건	
한국지능정보사회진흥원	무인안내시스템(비접촉 AI 건강 모니터링 시스템)	1건	
한국청소년활동진흥원	조류충돌방지 윈도우필름	1건	

□ 지방공기업

영등포구시설관리공단	요금정산 가능 및 인식률 고도화 주차주제어장치, 트레드밀 등	5건	6p
전남개발공사	거름망 설치된 스틸그레이팅, 미세먼지 저감 보차도용콘크리트블록 등	3건	

공기업

□ 한국가스기술공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	동력예취기	2110170101	예초기(충전식)	-
2	인력분무기	2110180102	-	-
3	제빙기	2413190201	-	-
4	방수전기연결기부품키트	2610998201	방수 전기커넥터	-
5	전동해머	2711270501	-	-
6	전동드라이버	2711271001	-	-
7	샤워기	3018150301	-	-
8	육각너트	3116172701	-	-
9	휴대용등	3911201201	휴대용비상손전등	-
10	LED실내조명등	3911210201	LED 모듈 혹은 LED램프와 전원장치 및 전원에 연결하는데 필요한 부속회로를 포함하는 기기	-
11	멀티탭	3912140601	화재예방자동소화멀티탭, 개별차단스위치. 절전용 4구 및 6구	-
12	발신자표시전화기	4319150403	사무용전화기	-
13	라벨라이터	4410240501	라벨프린터	-
14	교통정리용신호봉	4615160201	전자신호봉	-
15	용접마스크	4618170301	-	-

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터

16	전동드라이버	2711271001	-	-
17	헬멧부품	4618170601	항균헤어가드, 안전모 착용시 흘러내림 및 시야 가림이 없을 것	-
18	화재대피마스크	4618200302	-	-
19	산소호흡기	4618200401	-	-
20	안전벨트	4618230601	-	-
21	자동소화패치	4619167101	초기 화재 진압용 / 전기화재용 자동소화기	분전반 및 차단기
22	우산빗물제거기	4712169701	-	-
23	가정용식기세척기	5214150501	세척방식이 초음파식 제품 친환경 개인컵 및 텀블러 자동 살균세척기	친환경인증 제품 희망
24	기타자외선살균기	5214189801	-	-
25	손세정제	5313162701	-	-
26	라벨용지	5512161201	라벨테이프	-

□ 한국동서발전

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	응용과학용소프트웨어	4323260501	windows10(64bit) 이상	대용량 태양광 시설 유지관리 SW (태양광 패널 점검 소프트웨어)

□ 해양환경공단

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	기타미분류가구	5610159501	종이책상 책꽂이, 종이침대(녹색제품, 기술개발)	종이(골판지) 책상, 옷장, 종이책꽂이

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터

□ 한국도로공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	철제교량난간	3012170302	SB6, H=0.4m, 설치도	교량난간 설치
2	교량받침	3012171601	탄성받침, 1,750kN, h=100, 양방향, 단일앵커 탄성받침,750kN,h=82,양방향,단일앵커 탄성받침,1,350kN,h=100,일방향 탄성받침,1,350kN,h=132,일방향 탄성받침,1,350kN,h=164,일방향 탄성받침,1,350kN,h=180,고정단 스페리컬받침,3,000kN,h=250,일방향 스페리컬받침,3,500kN,h=350,일방향	신기술, 혁신제품 희망 신기술,혁신제품희망 우수조달물품제품희망 우수조달물품제품희망 우수조달물품제품희망 우수조달물품제품희망 우수조달물품제품희망 우수조달물품제품희망
3	노면표지용페인트	3121151301	수용성, 흰색 등 각종 색	창업기업, 성능인증제품 희망
4	공기청정기	4016160201	-	사무실 설치용
5	무인교통감시장치	4617168501	무인교통단속장비 경찰규격서에 따라 도로교통공단에서 시행한 비매설식 구간속도위반 단속장비 '규격만족 기술평가(BMT)' 또는 '인수검사' 합격업체	우수조달제품 희망

□ 한국철도공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	전동차용제동작용장치 (인버터제어)	2522212801	전기동차의 제동전자제어유니트(EOD : Electronic Operationg Device) 는 평균 응하중신호, 즉 견인용 응하중신호를 주변환장치에 출력하기 위해 다음의 기능을 수행한다. -상용 제동 패턴계산 -패턴 지령 주변환장치 전송 -주현환장치로부터 회생제동 피드백 지령 수신 -전기제동 및 공기제동의 블렌딩 실행 -블렌딩 결과 부족분 클로스 블렌딩(일괄교차제어식)에 의하여 구동차(M)과 부수차(T) 출력 -각 차의 전공변환밸브 (EPV)제어	철도차량(전기동차)의 제동기능을 제어하는 장치
2	열차행선안내장치	2525032501	전송 INTERFACE : 전송방식 : RS-485 2 WIRE MULTI-DROP, 전송속도 : 9600BPS LED DISPLAY UNIT : LED소자(Reflector molding TYPE), COLOR(red / puregreen / amber), 소비전력(전점등시 23w), 밝기(전점등시 1500cd/㎡)	철도차량(전기동차)의 객실 내 LED표시장치

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터

준정부기관

□ 한국관광공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	플랫폼트럭	2410159901	-	-
2	멀티탭	3912140601	-	-
3	우산빗물제거기	4712169701	-	-
4	파일링캐비닛	5610170201	-	-
5	이동형파일서랍	5610170801	-	-

□ 한국농어촌공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	동력제초기	2110150401	굴삭기부착형 제초기	-
2	LED보안등기구	3911160802	LED 50W	-
3	LED투광등기구	3911161102	LED 120W	-
4	LED실내조명등	3911210201	LED 40W	-
5	철근콘크리트용배수로관	4014178203	-	수륙양서동물들의 탈출을 위한 이동로 구비 수로관

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터

□ 한국소비자원

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	3차원프린터	2326150701	-	-
2	액정모니터	4321190201	패널:IPS, 화각:광시야각, 틸트 및 엘리게이터 기능 구현	-
3	약품장	5612200202	인화성 약품 보관 가능	-

□ 한국지능정보사회진흥원

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	무인안내시스템	4321151402	자가 생활방역 기반 비접촉 AI 건강 모니터링 시스템	청소년, 노약자 만성질환 및 정신질환 조기 발견 및 누적관리 용도의 키오스크

□ 한국청소년활동진흥원

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	윈도우필름	3014151101	조류충돌방지 특허 인증 필름	실외 설치용

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터

지방공기업

□ 영등포구시설관리공단

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	주차주제어장치	2410168901	다양한 요금정산 가능 및 인식률 고도화	기술개발제품 실적 적용 제품 희망
2	비디오프로젝터	4511161601	멀티미디어 기능 강화, 선명한 화질	기술개발제품 실적 적용 제품 희망
3	구내방송장치	4511170501	다방향성 네트워크 기능 제공	기술개발제품 실적 적용 제품 희망
4	트레드밀	4920150101	경사 높이조절, 다양한 멀티미디어 제공	기술개발제품 실적 적용 제품 희망
5	하체근력강화용자전거	4920160311	자동 맞춤형 조절 제공	기술개발제품 실적 적용 제품 희망

□ 전남개발공사

번호	품목(세부품명)	세부품명번호	제품 필수반영 사항	부연설명
1	스틸그레이팅	3010320101	거름망 설치 된 스틸그레이팅	-
2	보차도용콘크리트블록	3013150201	질소산화물 저감을 통한 미세먼지 저감	-
3	교통안전표지	5512171001	발광형 표지판으로 시인성 향상	-

중소벤처기업부 SBDC 중소기업유통센터