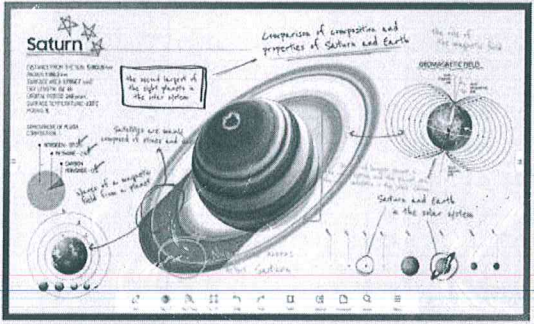


[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물품규격서

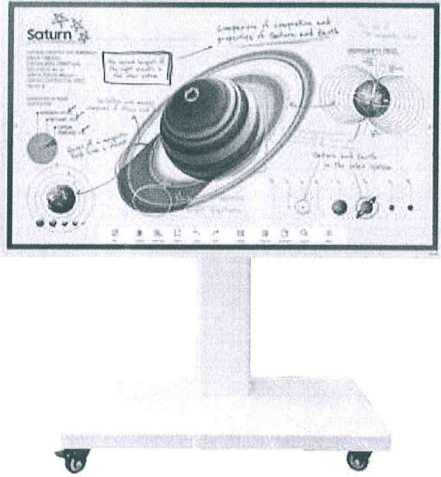
품명	삼성전자 전자칠판 65인치		
구분	상세명세	수량	비고
1. 모델명	LH65WMBWBGCXKR FLIP PRO	1	본체 + 이동식стен드 포함
2. 상세스펙	* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수) 		

- 1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다.
배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

물품규격서

품 명	삼성전자 전자칠판 65인치			
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고	
	전자칠판 Flip Pro 65인치(163.9cm)			
	디스플레이	대각선 사이즈(cm)	패널 타입	
		163.9 cm	VA	
		해상도	픽셀 피치	
		3,840 x 2,160	0.372(H) mm x 0.372(W) mm	
		명암비	시야각(수평/수직)	
		4000:1(without glass)	178/178	
		응답속도 (ms)	밝기 (Typ)	
		8	350 (w/o glass), 220 (w/glass) nit	
	색재현성(Color Gamut)	헤이즈(Haze)		
	72%	2 (without glass) %		
	수평 주파수	수직 주파수		
	30~81 kHz	48~75 Hz		
	최대 픽셀 주파수	제품 사용 시간		
	594 MHz	16/7		
	SoC	운영체제 버전	플래시메모리 사이즈	
		Tizen 6.5	32 GB	
	연결성	HDMI 버전	DP 버전	
		2.0	1.2	
		HDCP 버전	HDMI 입력	
		2.2	2	
DP 입력		USB		
1		1(Rear), 3 (with optional front tray, Internal 1, External 1, USB-C 1)		
오디오 출력		RS232 입력		
Stereo Mini Jack		있음		
RJ45 입력	WiFi			
있음	있음			
Bluetooth				
있음				

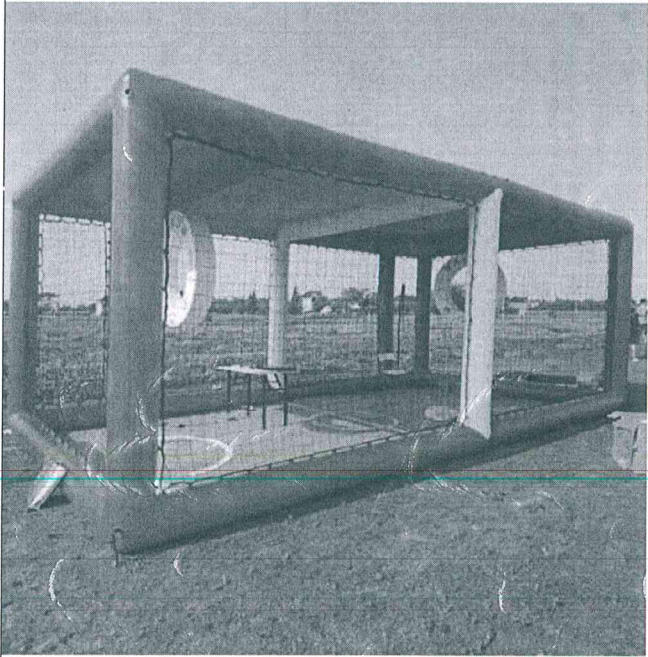
물 품 규 격 서

품 명	삼성전자 전자칠판 65인치		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매1)의 경우 필수)	이동식스탠드 포함  본체 + 스탠드	1	
3. 설치조건			
4. 납품기한	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내		
보증기간 등	보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

물 품 규 격 서

품 명	드론 축구장		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	드론축구장 실내 경기장 6x3x3m	2	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수)			
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매 ¹⁾ 의 경우 필수)			
3. 설치조건	6x3x3m		
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다. 배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물 품 규 격 서

품 명	실물화상기		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	네모캠-100	1	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수)			

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다. 배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

물 품 규 격 서

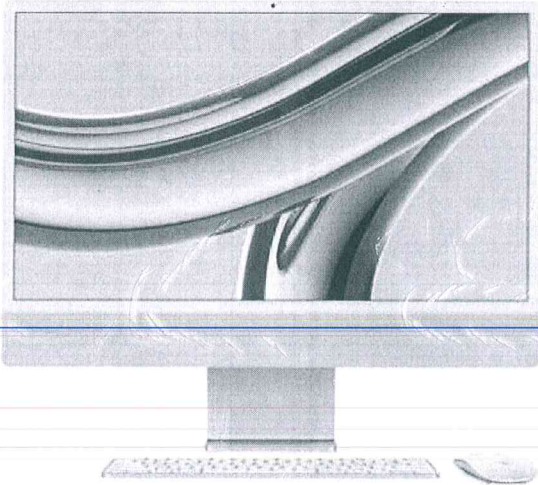
품명	실물화상기																										
구분	상세명세	수량	비고																								
	제품 사양 (SPEC) <table><tr><td>화질</td><td>5.0 Mp (500만 화소)</td></tr><tr><td>해상도</td><td>2592 x 1944</td></tr><tr><td>디지털 줌</td><td>x20</td></tr><tr><td>조점</td><td>자동 조점</td></tr><tr><td>프레임</td><td>30fps</td></tr><tr><td>스캔영역</td><td>최대 A3</td></tr><tr><td>오디오</td><td>내장 마이크</td></tr><tr><td>연결</td><td>USB 연결</td></tr><tr><td>전원</td><td>DC 5V 1A</td></tr><tr><td>크기</td><td>W138 x D90 x H320</td></tr><tr><td>무게</td><td>975g</td></tr><tr><td>KC인증번호</td><td>R-R-4p1-SchoolCam-500</td></tr></table> 제품 세부 명칭	화질	5.0 Mp (500만 화소)	해상도	2592 x 1944	디지털 줌	x20	조점	자동 조점	프레임	30fps	스캔영역	최대 A3	오디오	내장 마이크	연결	USB 연결	전원	DC 5V 1A	크기	W138 x D90 x H320	무게	975g	KC인증번호	R-R-4p1-SchoolCam-500		
화질	5.0 Mp (500만 화소)																										
해상도	2592 x 1944																										
디지털 줌	x20																										
조점	자동 조점																										
프레임	30fps																										
스캔영역	최대 A3																										
오디오	내장 마이크																										
연결	USB 연결																										
전원	DC 5V 1A																										
크기	W138 x D90 x H320																										
무게	975g																										
KC인증번호	R-R-4p1-SchoolCam-500																										
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매¹⁾의 경우 필수)																											
3. 설치조건																											
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간																										

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물 품 규 격 서

품 명	맥 pc		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	M3 MQR93KH/A (8GB, SSD 256GB)	1	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수)			
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매 ¹⁾ 의 경우 필수)			
3. 설치조건	(8GB, SSD 256GB)		
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

- 1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다.
배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물 품 규 격 서

품 명 구 분	상 세 명 세	수 량	비 고																																				
1. 모 델 명	삼성 NT940XGQ-A51A 256GB	1																																					
2. 상세스펙	제품사양 <table><tr><td>Model Code</td><td>NT940XGQ-A51A</td></tr><tr><td>운영체제</td><td>Windows 미포함 (Console Linux)</td></tr><tr><td>프로세서 / 칩셋</td><td>Intel® Core™ Ultra 5 Processor 125H (UP to 4.5 GHz 18MB L3 Cache)</td></tr><tr><td>메모리</td><td>16 GB LPDDR5X Memory (On Board 16 GB)</td></tr><tr><td>저장장치</td><td>256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 2</td></tr><tr><td>ODD</td><td>없음</td></tr><tr><td>디스플레이</td><td>35.6 cm WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800), Anti-R eflective, 터치스크린 *화면크기(인치) : 약 14.0인치</td></tr><tr><td>그래픽</td><td>Intel® Arc™ Graphics (내장그래픽)</td></tr><tr><td>멀티미디어</td><td>AKG 튜브 스피커 (우퍼 Max 5 W x 2, 트위터 2 W x 2) Smart Amp Dolby Atmos® 대형 듀얼 디지털마이크 2M Camera</td></tr><tr><td>네트워크</td><td>Bluetooth v5.3 Wi-Fi 6E, 802.11ax 2x2</td></tr><tr><td>포트</td><td>1 HDMI 2.1 (Supports 8K@60Hz, 5K@120Hz) 2 Thunderbolt™ 4 1 USB3.2 MicroSD Multi-media Card Reader 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보</td></tr><tr><td>입력장치</td><td>트랙패드 (액션버튼 지원) 터치스크린 글리패드</td></tr><tr><td>보안기능</td><td>TPM, 지문인식</td></tr><tr><td>색상</td><td>보스톤 그레이, 플래티넘 실버</td></tr><tr><td>전원</td><td>63 Wh (Typical) 65 W USB Type-C 맵핑</td></tr><tr><td>크기 (가로 x 세로 x 높이)</td><td>312.3 x 223.8 x 11.6 mm</td></tr><tr><td>무게</td><td>1.25 kg</td></tr><tr><td>기타</td><td>수리 센터</td></tr></table>	Model Code	NT940XGQ-A51A	운영체제	Windows 미포함 (Console Linux)	프로세서 / 칩셋	Intel® Core™ Ultra 5 Processor 125H (UP to 4.5 GHz 18MB L3 Cache)	메모리	16 GB LPDDR5X Memory (On Board 16 GB)	저장장치	256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 2	ODD	없음	디스플레이	35.6 cm WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800), Anti-R eflective, 터치스크린 *화면크기(인치) : 약 14.0인치	그래픽	Intel® Arc™ Graphics (내장그래픽)	멀티미디어	AKG 튜브 스피커 (우퍼 Max 5 W x 2, 트위터 2 W x 2) Smart Amp Dolby Atmos® 대형 듀얼 디지털마이크 2M Camera	네트워크	Bluetooth v5.3 Wi-Fi 6E, 802.11ax 2x2	포트	1 HDMI 2.1 (Supports 8K@60Hz, 5K@120Hz) 2 Thunderbolt™ 4 1 USB3.2 MicroSD Multi-media Card Reader 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보	입력장치	트랙패드 (액션버튼 지원) 터치스크린 글리패드	보안기능	TPM, 지문인식	색상	보스톤 그레이, 플래티넘 실버	전원	63 Wh (Typical) 65 W USB Type-C 맵핑	크기 (가로 x 세로 x 높이)	312.3 x 223.8 x 11.6 mm	무게	1.25 kg	기타	수리 센터		
Model Code	NT940XGQ-A51A																																						
운영체제	Windows 미포함 (Console Linux)																																						
프로세서 / 칩셋	Intel® Core™ Ultra 5 Processor 125H (UP to 4.5 GHz 18MB L3 Cache)																																						
메모리	16 GB LPDDR5X Memory (On Board 16 GB)																																						
저장장치	256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 2																																						
ODD	없음																																						
디스플레이	35.6 cm WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800), Anti-R eflective, 터치스크린 *화면크기(인치) : 약 14.0인치																																						
그래픽	Intel® Arc™ Graphics (내장그래픽)																																						
멀티미디어	AKG 튜브 스피커 (우퍼 Max 5 W x 2, 트위터 2 W x 2) Smart Amp Dolby Atmos® 대형 듀얼 디지털마이크 2M Camera																																						
네트워크	Bluetooth v5.3 Wi-Fi 6E, 802.11ax 2x2																																						
포트	1 HDMI 2.1 (Supports 8K@60Hz, 5K@120Hz) 2 Thunderbolt™ 4 1 USB3.2 MicroSD Multi-media Card Reader 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보																																						
입력장치	트랙패드 (액션버튼 지원) 터치스크린 글리패드																																						
보안기능	TPM, 지문인식																																						
색상	보스톤 그레이, 플래티넘 실버																																						
전원	63 Wh (Typical) 65 W USB Type-C 맵핑																																						
크기 (가로 x 세로 x 높이)	312.3 x 223.8 x 11.6 mm																																						
무게	1.25 kg																																						
기타	수리 센터																																						
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요 청을 할 수 있도 록 상세히 작성필 수)																																							

물 품 규 격 서

품 명	노트북		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
			
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매 ¹⁾ 의 경우 필수)			
3. 설치조건			
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다.
배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물 품 규 격 서

품 명 구 분	드론		
	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	DJI 매빅 3 Classic (DJI RC-N1 포함)	2	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수) 			

물 품 규 격 서

품 명	드론		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
	기체 이륙 무게 895 g 크기 접었을 때 (프로펠러 미장착): 221×96.3×90.3 mm (L×W×H) 펼쳤을 때 (프로펠러 미장착): 347.5×283×107.7 mm (L×W×H) 최대 상승 속도 8 m/s 최대 하강 속도 6 m/s 최대 수평 속도 21 m/s (해수면 근접, 무풍) EU 지역: 19m/s 이상 속도로 비행 불가 최대 실용 상승 한계 고도 6000 m 최대 비행시간 46 분 통제된 실험실 환경에서 측정된 값. 측정 테스트 조건: 무풍 환경의 해수면에 서 32.4km/h 일정한 속도, APAS 꺼짐, AirSense 꺼짐, 카메라 매개변수 (1080p/24fps, 동영상 모드 꺼짐), 배터리 잔량 100%에서 0%까지 사용. 실제 결과는 환경, 사용 방법, 펌웨어 버전에 따라 달라질 수 있습니다.		
	최대 호버링 시간 40 분 통제된 실험실 환경에서 측정된 값. 측정 테스트 조건: 무풍 환경의 해수면에 서 호버링 실행, APAS 꺼짐, AirSense 꺼짐, 카메라 매개변수 (1080p/24fps, 동영상 모드 꺼짐), 배터리 잔량 100%에서 0% 까지 사용, 실제 결과는 환경, 사용 방법, 펌웨어 버전에 따라 달라질 수 있습니다. 최대 비행 거리 30 km 내풍 가능 최대 풍속 12 m/s 최대 틸트각 35° 작동 온도 -10~40 ℃ GNSS (글로벌 항법 위성 시스템) GPS + Galileo + BeiDou 호버링 정확도 범위 수직: ±0.1 m (비전 포지셔닝 사용 시) ±0.5 m (GNSS 포지셔닝 사용 시) 수평: ±0.3 m (비전 포지셔닝 사용 시) ±0.5 m (고정밀 포지셔닝 사용 시) 내부 저장 장치 8 GB (실제 사용 가능 공간: 약 7.2 GB)		

물 품 규 격 서

품 명	드론		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
* 옵션 - 기본/추가 옵션 (인터넷구매 ¹⁾ 의 경우 필수)	(DJI RC-N1 포함)		
3. 설치조건			
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 받주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다.
배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

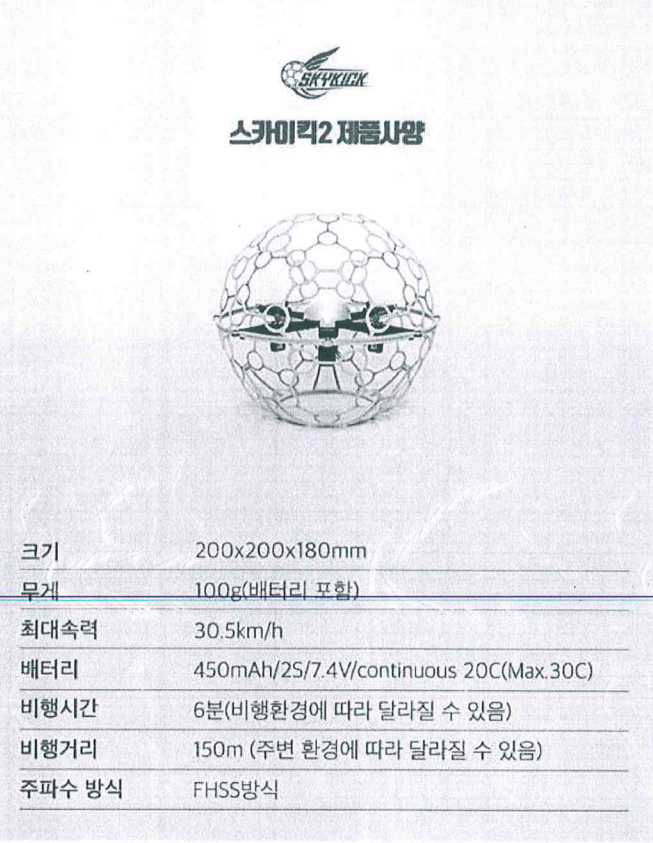
[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

물 품 규 격 서

품 명	축구드론		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	스카이킥 2 드론 축구볼	10	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성될 수)			

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다. 배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.

물 품 규 격 서

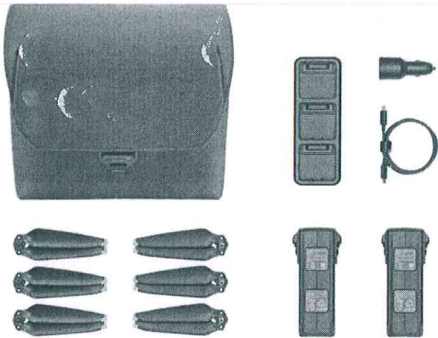
품 명	축구드론		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
	 크기 200x200x180mm 무게 100g(배터리 포함) 최대속력 30.5km/h 배터리 450mAh/2S/7.4V/continuous 20C(Max.30C) 비행시간 6분(비행환경에 따라 달라질 수 있음) 비행거리 150m (주변 환경에 따라 달라질 수 있음) 주파수 방식 FHSS방식		
* 옵션			
- 기본/추가 옵션 (인터넷구매 ¹⁾ 의 경우 필수)			
3. 설치조건			
4. 납품기한 보증기간 등	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내 보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

[별지 제1호 서식] 물품규격서(제7조 관련)

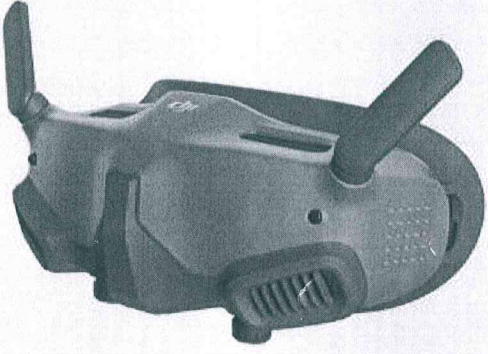
물 품 규 격 서

품 명	드론 녹화 및 유지보수키트		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
1. 모 델 명	DJI RS 3 Mini	1	
2. 상세스펙			
* 규격, 이미지, 재질, 타입, 사이즈, 링크 등 (가격조사, 견적요청을 할 수 있도록 상세히 작성필수)			

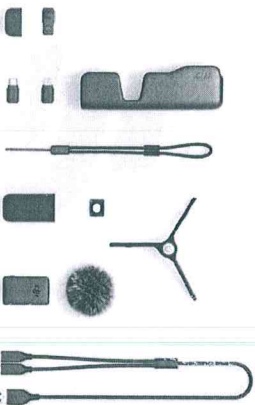
물 품 규 격 서

품 명	드론 녹화 및 유지보수키트		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
			

물 품 규 격 서

품 명	드론 녹화 및 유지보수키트		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
	 		

물 품 규 격 서

품 명	드론 녹화 및 유지보수키트		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
	   		

물 품 규 격 서

품 명	드론 녹화 및 유지보수키트		
구 분	상 세 명 세	수 량	비 고
* 옵션	DJI 매빅 3 시리즈 플라이 모어 키트	2	
	Osmo Pocket 3 크리에이터 콤보	1	
	DJI Avata (기체단품)	1	
- 기본/추가 옵션	DJI FPV 조종기 2	1	
(인터넷구매 ¹⁾ 의	DJI Goggles 2	1	
경우 필수)	DJI RC Motion 2	1	
	DJI Pocket 2 크리에이터 콤보	1	
	Osmo Action 4 스탠더드 콤보	2	
3. 설치조건			
4. 납품기한	납품기한 : 계약일로부터 00일 이내		
보증기간 등	보증기간 : 검수일로부터 0년간		

2000년 00월 00일

* 구매요청시에는 반드시 부가세포함 금액을 입력하여야 합니다.

1) 배송비 금액까지 구매요청금액에 포함하여야 하며, 최저가 금액으로 요청할 경우 발주 시에는 금액이 변경될 수도 있습니다. 또한 실제 구매 시에는 품질 등으로 구매가 불가능한 경우도 있습니다.
배송받을 상세주소도 기재해주시기 바랍니다.