



Številka: 4301-0003/2024

JN BR: 2024-059

VRSTA IN OPIS BLAGA ali TEHNIČNA SPECIFIKACIJA

Predmet pogodbe je prodaja, nakup, skladiščenje in obnavljanje celobraznih mask s pripadajočo opremo.

SKLOP 1: PRODAJA IN NAKUP 1.599 KOMPLETOV CELOOBRAZNIH MASK S PRIPADAJOČO OPREMO

Količina:

- Prodaja in nakup 1.599 kompletov celobraznih mask Promask za odrasle z zaščitnimi filtri PF10 P3 in torbico za nošenje
- Prodaja in nakup 3.080 kosov filrov, ki so kompatibilni s celobrazno masko Promask za odrasle (PF 10 P3).

• PRODAJA CELOOBRAZNIH MASK S PRIPADAJOČO OPREMO – 1.599 KOMPLETOV

Komplet zaščitne maske Promask sestavljajo: maska univerzalne velikosti M / L, zaščitni filtri PF10 P3, torbica za nošenje, navodila za uporabo, hrambo in vzdrževanje.

Podrobne tehnične specifikacije:

Univerzalna velikost M/L, stranski navojni priključek za filter 40 mm EN 148-1, 5-točkovni gumi nosilni trakovi, EN 136:1998/AC 2003, EN 12942:1998+A2:2008, Uredba 2016/425.

Proizvajalec: Scott Health&Safety Oy, 65101 Vaasa, Finska

Artikel: Scott Safety Promask black, ref. 5512681

Rok uporabe:

Količina	EM	Rok uporabnosti
800	kos	31. 10. 2032
140	kos	30. 11. 2032
270	kos	30. 6. 2034
199	kos	30. 11. 2034
70	kos	31. 12. 2034
10	kos	28. 2. 2035
110	kos	30. 9. 2035

• NAKUP CELOOBRAZNIH MASK S PRIPADAJOČO OPREMO IN FILTRI – 1.599 KOMPLETOV

Kompleti celobraznih zaščitnih mask za odrasle s torbicami za nošenje, navodili za hrambo, uporabo in vzdrževanjem v slovenskem jeziku ter zaščitnimi filtri P3 R – 1.599 kompletov.

Zap. št.	Element	Opis in oz. tehnične zahteve	OBVEZEN odgovor ponudnika – dejanske vrednosti oz. podatki, dodatna pojasnila	Št. priloge- navedba, kje v ponudbi se podatek nahaja
1	2	3	4	5
	PONUDBNIK:			
1.	Naziv proizvoda	CELOOBRAZNA ZAŠČITNA MASKA ZA ODRASLE		
2.	Model - tip	maska npr. maska CM-6 ali enakovredno ali boljše, filter npr. protiprašen filter P3 R ali enakovredno ali boljše, nosilna prenosna torbica	(izpolni ponudnik)	
3.	Proizvajalec		(izpolni ponudnik)	
4.	Količina – kompleti Komplet zaščitne maske (ZM) sestavljajo: maska, plastična prenosna torbica za nošenje, P3 filter za ZM in navodila za uporabo v slovenskem jeziku.		1.599 kompletov	
5.	Področje in namen uporabe			
5.a	Zaščitna maska (ZM) je namenjena uporabnikom v okoljih kjer je potrebna zaščita dihal, maska je preizkušena in skladna z evropsko direktivo 2016/425 in evropskimi standardi SIST EN 136 (CL3 - razred 3) ter EN 148-1, na zaščitni maski je odtisnjena oznaka o skladnosti "CE".			
5.1.	MASKA: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:			
5.1.a	Univerzalna velikost			
5.1.b	Konstrukcija zaščitne maske je izvedena tako, da omogoča uporabo katerega koli tipa filtra s standardnim NATO navojem Rd 40 x 1/7" (EN 148-1), ne glede na proizvajalca.			
5.1.c	Zaščitna maska ima 2 standardna NATO navoja za namestitvev zaščitnega filtra in sicer na levi in na desni strani zaščitne maske. Zamenjava strani namestitve filtra mora biti enostavna in brez orodja. Namestitev filtra mora biti izvedena tako, da omogoča opravljanje različnih opravil in učinkovito uporabo maske tako za desničarje kot za levičarje.			
5.1.d	Zaščitna maska je izdelana iz črne elastične snovi (Brombutly guma ali enakovredno ali boljše), ki ne povzroča alergičnih reakcij na koži.			
5.1.e	Naličnica zaščitne maske za namestitev na glavo je izdelana s pet točkovnimi ali več hitro nastavljivimi elastičnimi trakovi, ki se na temenu združijo v temensko mrežico.			
5.1.f	Zaščitna maska omogoča namestitev notranjega nastavka za korekcijske leče.			
5.1.g	Notranja polmaska je iz naravnega kavčuka, ki ne povzroča alergičnih reakcij na koži. Oblika zaščitne maske in njenih sestavnih delov je takšna, da se pri daljši uporabi v zaščitni maski ne zadržuje znoj.			
5.1.h	Teža maske: do max. 600 g			
5.1.i	upor pri dihanju: -pri vdihu in pretoku zraka 30 l/min - max 0,3 mbar oz. 30 Pa -pri vdihu in pretoku zraka 95 l/min - max 1 mbar oz. 100 Pa -pri vdihu in pretoku zraka 160 l/min - max 2,25 mbar oz. 225 Pa -pri izdihu in pretoku zraka 160 l/min - max 2,6 mbar oz. 260 Pa			

5.1.j	Notranja propustnost (ang: inward leakage): max 0,025 % ali boljše.		
5.1.k	Vizir zaščitne maske je panoramskega tipa in omogoča optimalno vertikalno in horizontalno vidljivost ter ima efektivno vidno polje, ki je minimalno 77 %, in prekrivajoče vidno polje (ang: overlapped), ki je minimalno 83 % (ali boljše).		
5.1.l	Zaščitna maska ima vgrajeno kvalitetno govorno opno / membrano, ki omogoča boljše govorno sporazumevanje oziroma komuniciranje preko sredstev zvez.		
5.1.m	Temperaturno območje uporabe: od -30 do +70 °C (ali boljše).		
5.1.n	Zaščitna maska omogoča uporabniku uporabo očal. Notranji nastavek za okvir (za vstavev dioptrijskih stekel) je na voljo kot dodatna oprema.		
5.1.o	Vsi morebitni kovinski deli zaščitne maske so nerjaveči oziroma galvansko obdelani proti koroziji.		
5.1.p	Življenjska doba maske mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
5.2.	FILTER P3 R: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:		
5.2.a	Filter mora omogočati namestitev na celooobrazno masko preko DIN 40 mm navoja.		
5.2.b	Filter mora biti v skladu z EN143:2000/A1:2006, TH3 P 3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008		
5.2.c	Filter mora zadrževati oziroma iz zraka filtrirati trdne in tekoče delce, radioaktivne in strupene delce, bakterije in viruse. Imeti mora oznako R (ang. reusable).		
5.2.d	Material: ohišje filtra mora biti kompaktno, izdelano iz plastične umetne mase ali enakovredno ali boljše v črni barvi, ki se ob zmernih udarcih ne deformira. Filter mora imeti na obeh straneh čepa, da ga je možno po uporabi zatesniti. Barve čepov morajo biti drugačne barve kot ohišje filtra (lahko so prozorni).		
5.2.e	Upor pri dihanju: pri 30 l/m do največ 100 Pa oz. 1 mbar pri 95 l/m do največ 280 Pa oz. 2.8 mbar		
5.3.f	Učinkovitost filtracije delcev pri 95l/min: - NaCl > 99,95% - parafinsko polje > 99,95 %		
5.2.g	Teža filtra: do največ 105 g (±5 %)		
5.2.h	Dimenzije filtra: manjše ali enake (v x š): 55 mm x 110 mm. (±5 %)		
5.2.i	Omogoča temperaturno območje uporabe od -30 do +90 °C pri relativni vlagi do 95 % (ali boljše).		
5.2.j	Vsak filter mora biti posamezno hermetično pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
5.2.k	Življenjska doba filtra mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
5.3.	TRANSPORTNA TORBICA: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:		
5.3.a	Iz materiala PP » polypropylene« ali enakovredno ali boljše.		
5.3.b	Vsebuje nosilni trak iz materiala »nylon« ali enakovredno ali boljše, ki omogoča nošenje torbice.		
5.3.c	Z zaščitnim pokrovom za odpiranje in zapiranje prenosne torbice.		
5.3.d	Omogoča shranjevanje maske in filtra ter navodil za uporabo.		
5.3.e	Zunanje dimenzije max. 240 mm (d) x 160 mm (š) x 285mm (v) (±5 %)		

6.	STANDARDI IN CERTIFIKATI		
6.1.	Maska mora izpolnjevati skladnost z Evropsko direktivo s področja osebne varovalne opreme EU 2016/425 za varovanje dihal, in sicer: SIST EN 136:1998/ AC:2003, ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
6.2.	Filter mora izpolnjevati skladnost z Evropsko direktivo s področja osebne varovalne opreme EU 2016/425 za varovanje dihal in sicer: EN143:2000/A1:2006, TH3P3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008 ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
7.	GARANCIJSKA IN ŽIVLJENSKA DOBA		
7.1.	Garancijska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 24 mesecev od dneva kakovostnega prevzema blaga.		
7.2.	Ob dobavi blago ne sme biti starejše od 6 mesecev.		
7.3.	Življenjska doba za ponujeno blago in sicer za masko ter filter mora biti minimalno 20 let od dneva izdelave.		
8.	PAKIRANJE		
8.1.	Maska s filtrom mora biti pakirana v zaščitno transportno torbico.		
8.2.	Oznake oz. podatki na maski morajo biti skladni s standardom EN 136, na filtru pa skladni s standardom EN 143:2000/A1:2006		
8.3.	Škatle, v katere so pakirane transportne torbice, morajo biti izdelane iz materiala (npr. večplastni karton), ki omogočajo nalaganje na EURO palete. Na zunanji strani škatle (zaščitnega ovoja) morajo biti vsaj naslednji podatki: <ul style="list-style-type: none"> - naziv artikla, - število artikla v škatli, - datum izdelave in rok uporabe, - zahteve za skladiščenje. 		
8.4.	Škatle so zložene na lesene EURO palete, tako da: <ul style="list-style-type: none"> - so na vsaki škatli vidni zgoraj zahtevani podatki, - zaradi teže ne pride do poškodb škatle, - so škatle na paleti zavite v PVC folijo. 		
9.	PONUDBNIK MORA OB ODDAJI PONUDBE PRILOŽITI:		
9.1.	Izjavo o skladnosti, certifikat in tehnični list za masko in filter ter tehnični list za prenosno torbico.		
9.2.	Navodila za uporabo in skladiščenje v slovenskem jeziku.		
9.3.	Izpolnjeno to preglednico.		
9.4.	Vzorec maske s priloženim P3 filtrom in transportno torbico mora ponudnik dostaviti na sedež naročnika do roka za oddajo ponudb.		
10.	PONUDBNIK MORA OB DOBAVI PREDLOŽITI:		
10.a	Navodila za uporabo in osnovno vzdrževanje, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
10.b	Navodila za ustrezno hrambo, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
10.c	Garancijski list.		
10.d	Izjavo o skladnosti blaga in certifikate.		

SKLOP 2: PRODAJA IN NAKUP 3.080 KOSOV FILTROV

Količina:

- Prodaja in nakup 3.080 kosov filtrov, ki so kompatibilni s celoobrazno masko Promask za odrasle (PF 10 P3).

• PRODAJA FILTROV PF10 P3 – 3.080 kosov

Okolje uporabe: protiprašni filter – trdni in tekoči delci, bakterije, virusi, prašni delci.

EN standardi: EN 134:2000/A1:2006, CE certificiran, standardni navoj filtra 40 mm – EN 148-1, CE odobritev: EN 143.

Širok temperaturni razpon: od – 40°C do + 70°C.

Priključek filtra: v skladu z EN 148-1 standardom, 40 mm navoj.

Rok uporabe:

Količina	EM	Rok uporabnosti
1.070	kos	31.10. 2030
260	kos	31.10. 2030
1.400	kos	30. 9. 2031
859	kos	30. 4. 2032
980	kos	31. 5. 2032
110	kos	30. 11. 2032

• NAKUP FILTROV P3 – 3.080 kosov

Zap. št.	Naročnikova zahteva	OBVEZEN odgovor ponudnika – dejanske vrednosti oz. podatki, dodatna pojasnila	Številka priloge – navedba, kje v ponudbi se podatek nahaja
1	2	3	4
1.	PONUDBNIK:		
2.	PROIZVAJALEC, TIP, OZNAKA in KATALOŠKA ŠTEVILKA:		
3.	PREDMET NAROČILA: Protiprašen filter P3 R ali enakovredno ali boljše (v nadaljevanju: filter).		
4.	KOLIČINA:	3.080 KOSOV	
5.	FUNKCIONALNE ZAHTEVE: Filter mora omogočati namestitev na celoobrazno masko preko DIN 40 mm navoja.		
6.	TEHNIČNE ZAHTEVE:		
6.1	Filter mora zadrževati oziroma iz zraka filtrirati trdne in tekoče delce, radioaktivne in strupene delce, bakterije in viruse. Imeti mora oznako R (ang. reusable).		
6.2	Filter mora biti v skladu z EN143:2000/A1:2006, TH3 P 3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008		
6.3	Material: ohišje filtra mora biti kompaktno, izdelano iz plastične umetne mase ali enakovredno ali boljše v črni barvi, ki se ob zmernih udarcih ne deformira. Filter mora imeti na obeh straneh čepa, da ga je možno		

	po uporabi zatesniti. Barve čepov morajo biti drugačne barve kot ohišje filtra (lahko so prozorni).		
6.4	Upor pri dihanju: pri 30 l/m do največ 100 Pa oz. 1 mbar pri 95 l/m do največ 280 Pa oz. 2.8 mbar		
6.5	Učinkovitost filtracije delcev pri 95l/min: - NaCl > 99,95 % ali boljše - parafinsko polje > 99,95 % ali boljše		
6.6	Teža filtra: do največ 105 g (±5 %)		
6.7	Dimenzije filtra: manjše ali enake (v x š): 55 mm x 110 mm. (±5 %)		
6.8	Omogoča temperaturno območje uporabe od -30 do +90 °C pri relativni vlagi do 95 % (ali boljše).		
6.9	Vsak filter mora biti posamezno hermetično pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
6.10	Življenjska doba filtra mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
7.	STANDARDI IN CERTIFIKATI:		
7.1	Skladnost z Evropskim standardom s področja osebne varovalne opreme za varovanje dihal, in sicer: SIST EN 143:2000/A1:2006, SIST EN 143, ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
7.2	Skladnost z Evropskim standardom s področja osebne varovalne opreme za varovanje dihal – filtri za uporabo skupaj z napravami za tlačno filtracijo zraka v obrazni del, in sicer: SIST EN 12941:1998/A2 2008 in SIST EN 12942:1998 /A2 2008, ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
8.	GARANCIJA IN ŽIVLJENJSKA DOBA:		
8.1	Garancijska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 24 mesecev od dneva kakovostnega prevzema blaga.		
8.2	Ob dobavi blago ne sme biti starejši od 6 mesecev.		
8.3	Življenjska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 20 let od dneva izdelave.		
9.	PAKIRANJE:		
9.1	Vsak filter mora biti posamezno vakuumsko pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
9.2	Škatle, v katere so pakirani filtri, morajo biti izdelane iz materiala (npr. večplastni karton), ki omogoča nalaganje na EURO palete. Na zunanji strani škatle (zaščitnega ovoja) morajo biti vsaj naslednji podatki: - naziv filtra, - število filtrov v škatli, - datum izdelave in rok uporabe - količina, - zahteve za skladiščenje.		
9.3	Škatle s filtri morajo biti zložene na lesene EURO palete tako, da: - so na vsaki škatli vidni zgoraj zahtevani podatki, - zaradi teže ne pride do poškodb škatle, - so škatle na paleti zavite v PVC folijo.		
10.	PONUDBNIK MORA OB ODDAJI PONUDBE PRILOŽITI:		
10.1.	Izjavo o skladnosti, certifikat in tehnični list za filter.		
10.2.	Navodila za uporabo in skladiščenje v slovenskem jeziku.		

10.3.	Vzorec filtra mora ponudnik dostaviti na sedež naročnika do roka za oddajo ponudb.		
10.4.	Izpolnjeno to preglednico.		
11.	PONUDBNIK MORA OB DOBAVI PREDLOŽITI:		
11.1	Navodila za pravilno uporabo in osnovno vzdrževanje, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
11.2	Navodila za ustrezno hrambo, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
11.3	Garancijski list.		
11.4	Izjavo o skladnosti blaga in certifikate.		

SKLOP 3: NAKUP 1.001 KOMPLETOV CELOOBRAZNIH MASK S PRIPADAJOČO OPREMO

Količina:

- Nakup 1.001 kompletov celoobraznih mask za odrasle z zaščitnimi filtri PF10 P3 in torbico za nošenje

• NAKUP CELOOBRAZNIH MASK S PRIPADAJOČO OPREMO

Kompleti celoobraznih zaščitnih mask za odrasle s torbicami za nošenje, navodili za hrambo, uporabo in vzdrževanjem v slovenskem jeziku ter zaščitnimi filtri P3 R – 1.001 kompletov.

Zap. št.	Element	Opis in oz. tehnične zahteve	OBVEZEN odgovor ponudnika – dejanske vrednosti oz. podatki, dodatna pojasnila	Št. priloge- navedba, kje v ponudbi se podatek nahaja
1	2	3	4	5
	PONUDBNIK:			
1.	Naziv proizvoda	CELOOBRAZNA ZAŠČITNA MASKA ZA ODRASLE		
2.	Model - tip	maska npr. maska CM-6 ali enakovredeno ali boljše, filter npr. protiprašen filter P3 R ali enakovredeno ali boljše, nosilna prenosna torbica	(izpolni ponudnik)	
3.	Proizvajalec		(izpolni ponudnik)	
4.	Količina – kompleti Komplet zaščitne maske (ZM) sestavljajo: maska, plastična prenosna torbica za nošenje, P3 filter za ZM in navodila za uporabo.		1.001 kompletov	
5.	Področje in namen uporabe			
5.a	Zaščitna maska (ZM) je namenjena uporabnikom v okoljih kjer je potrebna zaščita dihal, maska je preizkušena in skladna z evropsko direktivo 2016/425 in evropskimi standardi SIST EN 136 (CL3 - razred 3) ter EN 148-1, na zaščitni maski je odtisnjena oznaka o skladnosti "CE".			
5.1.	MASKA: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:			
5.1.a	Univerzalna velikost			

5.1.b	Konstrukcija zaščitne maske je izvedena tako, da omogoča uporabo katerega koli tipa filtra s standardnim NATO navojem Rd 40 x 1/7" (EN 148-1), ne glede na proizvajalca.		
5.1.c	Zaščitna maska ima 2 standardna NATO navoja za namestitvev zaščitnega filtra in sicer na levi in na desni strani zaščitne maske. Zamenjava strani namestitve filtra mora biti enostavna in brez orodja. Namestitev filtra mora biti izvedena tako, da omogoča opravljanje različnih opravil in učinkovito uporabo maske tako za desničarje kot za levičarje.		
5.1.d	Zaščitna maska je izdelana iz črne elastične snovi (Brombutly guma ali enakovredno ali boljše), ki ne povzroča alergičnih reakcij na koži.		
5.1.e	Naličnica zaščitne maske za namestitev na glavo je izdelana s pet točkovnimi ali več hitro nastavljivimi elastičnimi trakovi, ki se na temenu združijo v temensko mrežico.		
5.1.f	Zaščitna maska omogoča namestitev notranjega nastavka za korekcijske leče.		
5.1.g	Notranja polmaska je iz naravnega kavčuka, ki ne povzroča alergičnih reakcij na koži. Oblika zaščitne maske in njenih sestavnih delov je takšna, da se pri daljši uporabi v zaščitni maski ne zadržuje znoj.		
5.1.h	Teža maske: do max. 600 g		
5.1.i	upor pri dihanju: -pri vdihu in pretoku zraka 30 l/min - max 0,3 mbar oz. 30 Pa -pri vdihu in pretoku zraka 95 l/min - max 1 mbar oz. 100 Pa -pri vdihu in pretoku zraka 160 l/min - max 2,25 mbar oz. 225 Pa -pri izdihu in pretoku zraka 160 l/min - max 2,6 mbar oz. 260 Pa		
5.1.j	Notranja propustnost (ang: inward leakage): max 0,025 % ali boljše.		
5.1.k	Vizir zaščitne maske je panoramskega tipa in omogoča optimalno vertikalno in horizontalno vidljivost ter ima efektivno vidno polje, ki je minimalno 77 %, in prekrivajoče vidno polje (ang: overlapped), ki je minimalno 83 % (ali boljše).		
5.1.l	Zaščitna maska ima vgrajeno kvalitetno govorno opno / membrano, ki omogoča boljše govorno sporazumevanje oziroma komuniciranje preko sredstev zvez.		
5.1.m	Temperaturno območje uporabe: od -30 do +70 °C (ali boljše).		
5.1.n	Zaščitna maska omogoča uporabniku uporabo očal. Notranji nastavek za okvir (za vstavev dioptrijskih stekel) je na voljo kot dodatna oprema.		
5.1.o	Vsi morebitni kovinski deli zaščitne maske so nerjaveči oziroma galvansko obdelani proti koroziji.		
5.1.p	Življenjska doba maske mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
5.2.	FILTER P3 R: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:		
5.2.a	Filter mora omogočati namestitev na celoobrazno masko preko DIN 40 mm navoja.		
5.2.b	Filter mora biti v skladu z EN143:2000/A1:2006, TH3 P 3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008		
5.2.c	Filter mora zadrževati oziroma iz zraka filtrirati trdne in tekoče delce, radioaktivne in strupene delce, bakterije in viruse. Imeti mora oznako R (ang. reusable).		
5.2.d	Material: ohišje filtra mora biti kompaktno, izdelano iz plastične umetne mase ali enakovredno ali boljše v črni barvi, ki se ob zmernih udarcih ne deformira. Filter mora imeti na obeh straneh čepa, da ga je možno po uporabi zatesniti. Barve čepov morajo biti drugačne barve kot ohišje filtra (lahko so prozorni).		
5.2.e	Upor pri dihanju: pri 30 l/m do največ 100 Pa oz. 1 mbar pri 95 l/m do največ 280 Pa oz. 2.8 mbar		

5.3.f	Učinkovitost filtracije delcev pri 95l/min: - NaCl > 99,95% - parafinsko polje > 99,95 %		
5.2.g	Teža filtra: do največ 105 g (±5 %)		
5.2.h	Dimenzije filtra: manjše ali enake (v x š): 55 mm x 110 mm. (±5 %)		
5.2.i	Omogoča temperaturno območje uporabe od -30 do +90 °C pri relativni vlagi do 95 % (ali boljše).		
5.2.j	Vsak filter mora biti posamezno hermetično pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
5.2.k	Življenjska doba filtra mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
5.3.	TRANSPORTNA TORBICA: Funkcionalne in druge tehnične zahteve:		
5.3.a	Iz materiala PP » polypropylene« ali enakovredno ali boljše.		
5.3.b	Vsebuje nosilni trak iz materiala »nylon« ali enakovredno ali boljše, ki omogoča nošenje torbice.		
5.3.c	Z zaščitnim pokrovom za odpiranje in zapiranje prenosne torbice.		
5.3.d	Omogoča shranjevanje maske in filtra ter navodil za uporabo.		
5.3.e	Zunanje dimenzije max. 240 mm (d) x 160 mm (š) x 285mm (v) (±5 %)		
6.	STANDARDI IN CERTIFIKATI		
6.1.	Maska mora izpolnjevati skladnost z Evropsko direktivo s področja osebne varovalne opreme EU 2016/425 za varovanje dihal, in sicer: SIST EN 136:1998/ AC:2003, ali boljše. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
6.2.	Filter mora izpolnjevati skladnost z Evropsko direktivo s področja osebne varovalne opreme EU 2016/425 za varovanje dihal in sicer: EN143:2000/A1:2006, TH3P3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008 ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
7.	GARANCIJSKA IN ŽIVLJENSKA DOBA		
7.1.	Garancijska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 24 mesecev od dneva kakovostnega prevzema blaga.		
7.2.	Ob dobavi blago ne sme biti starejše od 6 mesecev.		
7.3.	Življenjska doba za ponujeno blago in sicer za masko ter filter mora biti minimalno 20 let od dneva izdelave.		
8.	PAKIRANJE		
8.1.	Maska s filtrom mora biti pakirana v zaščitno transportno torbico.		
8.2.	Oznake oz. podatki na maski morajo biti skladni s standardom EN 136, na filtru pa skladni s standardom EN 143:2000/A1:2006		
8.3.	Škatle, v katere so pakirane transportne torbice, morajo biti izdelane iz materiala (npr. večplastni karton), ki omogočajo nalaganje na EURO palete. Na zunanji strani škatle (zaščitnega ovoja) morajo biti vsaj naslednji podatki: - naziv artikla, - število artikla v škatli, - datum izdelave in rok uporabe, - zahteve za skladiščenje.		
8.4.	Škatle so zložene na lesene EURO palete, tako da: - so na vsaki škatli vidni zgoraj zahtevani podatki, - zaradi teže ne pride do poškodb škatle, - so škatle na paleti zavite v PVC folijo.		
9.	PONUDBNIK MORA OB ODDAJI PONUDBE PRILOŽITI:		
9.1.	Izjavo o skladnosti, certifikat in tehnični list za masko in filter ter tehnični list za prenosno torbico.		

9.2.	Navodila za uporabo in skladiščenje v slovenskem jeziku.		
9.3.	Izpolnjeno to preglednico.		
9.4.	Vzorec maske s priloženim P3 filtrom in transportno torbico mora ponudnik dostaviti na sedež naročnika do roka za oddajo ponudb.		
10.	PONUDBNIK MORA OB DOBAVI PREDLOŽITI:		
10.a	Navodila za uporabo in osnovno vzdrževanje, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
10.b	Navodila za ustrezno hrambo, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
10.c	Garancijski list.		
10.d	Izjavo o skladnosti blaga in certifikate.		

SKLOP 4: NAKUP 500 KOSOV FILTROV

Količina:

- Nakup 500 kosov filtrov, ki so kompatibilni s celoobrazno masko za odrasle (P3).

• NAKUP FILTROV P3 – 500 kosov

Zap. št.	Naročnikova zahteva	OBVEZEN odgovor ponudnika – dejanske vrednosti oz. podatki, dodatna pojasnila	Številka priloge – navedba, kje v ponudbi se podatek nahaja
1	2	3	4
1.	PONUDBNIK:		
2.	PROIZVAJALEC, TIP, OZNAKA in KATALOŠKA ŠTEVILKA:		
3.	PREDMET NAROČILA: Protiprašni filter P3 R ali enakovredno ali boljše (v nadaljevanju: filter).		
4.	KOLIČINA:	500 KOSOV	
5.	FUNKCIONALNE ZAHTEVE: Filter mora omogočati namestitev na celoobrazno masko preko DIN 40 mm navoja.		
6.	TEHNIČNE ZAHTEVE:		
6.1	Filter mora zadrževati oziroma iz zraka filtrirati trdne in tekoče delce, radioaktivne in strupene delce, bakterije in viruse. Imeti mora oznako R (ang. reusable).		
6.2	Filter mora biti v skladu z EN143:2000/A1:2006, TH3 P 3 SL EN 12941:1998/A2:2008 in TM3 P R SL EN 12942:1999/A2:2008		
6.3	Material: ohišje filtra mora biti kompaktno, izdelano iz plastične umetne mase ali enakovredno ali boljše v črni barvi, ki se ob zmernih udarcih ne deformira. Filter mora imeti na obeh straneh čepa, da ga je možno po uporabi zatesniti. Barve čepov morajo biti drugačne barve kot ohišje filtra (lahko so prozorni).		
6.4	Upor pri dihanju: pri 30 l/m do največ 100 Pa oz. 1 mbar pri 95 l/m do največ 280 Pa oz. 2.8 mbar		
6.5	Učinkovitost filtracije delcev pri 95l/min: - NaCl > 99,95 % ali boljše - parafinsko polje > 99,95 % ali boljše		

6.6	Teža filtra: do največ 105 g (± 5 %)		
6.7	Dimenzije filtra: manjše ali enake (v x š): 55 mm x 110 mm. (± 5 %)		
6.8	Omogoča temperaturno območje uporabe od -30 do +90 °C pri relativni vlagi do 95 % (ali boljše).		
6.9	Vsak filter mora biti posamezno hermetično pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
6.10	Življenjska doba filtra mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
7.	STANDARDI IN CERTIFIKATI:		
7.1	Skladnost z Evropskim standardom s področja osebne varovalne opreme za varovanje dihal, in sicer: SIST EN 143:2000/A1:2006, SIST EN 143, ali enakovredno ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
7.2	Skladnost z Evropskim standardom s področja osebne varovalne opreme za varovanje dihal – filtri za uporabo skupaj z napravami za tlačno filtracijo zraka v obrazni del, in sicer: SIST EN 12941:1998/A2 2008 in SIST EN 12942:1998 /A2 2008, ali enakovredno ali enakovredno. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
8.	GARANCIJA IN ŽIVLJENJSKA DOBA:		
8.1	Garancijska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 24 mesecev od dneva kakovostnega prevzema blaga.		
8.2	Ob dobavi blago ne sme biti starejši od 6 mesecev.		
8.3	Življenjska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 20 let od dneva izdelave.		
9.	PAKIRANJE:		
9.1	Vsak filter mora biti posamezno vakuumsko pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
9.2	Škatle, v katere so pakirani filtri, morajo biti izdelane iz materiala (npr. večplastni karton), ki omogoča nalaganje na EURO palete. Na zunanji strani škatle (zaščitnega ovoja) morajo biti vsaj naslednji podatki: <ul style="list-style-type: none"> - naziv filtra, - število filtrov v škatli, - datum izdelave in rok uporabe - količina, - zahteve za skladiščenje. 		
9.3	Škatle s filtri morajo biti zložene na lesene EURO palete tako, da: <ul style="list-style-type: none"> - so na vsaki škatli vidni zgoraj zahtevani podatki, - zaradi teže ne pride do poškodb škatle, - so škatle na paleti zavite v PVC folijo. 		
10.	PONUDBNIK MORA OB ODDAJI PONUDBE PRILOŽITI:		
10.1.	Izjavo o skladnosti, certifikat in tehnični list za filter.		
10.2.	Navodila za uporabo in skladiščenje v slovenskem jeziku.		
10.3.	Vzorec filtra mora ponudnik dostaviti na sedež naročnika do roka za oddajo ponudb.		
10.4.	Izpolnjeno to preglednico.		
11.	PONUDBNIK MORA OB DOBAVI PREDLOŽITI:		
11.1	Navodila za pravilno uporabo in osnovno vzdrževanje, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		

11.2	Navodila za ustrezno hrambo, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
11.3	Garancijski list.		
11.4	Izjavo o skladnosti blaga in certifikate.		

SKLOP 5: NAKUP 500 KOSOV FILTROV

Količina:

- Nakup 500 kosov filtrov, ki so kompatibilni s celoobrazno masko za odrasle

• NAKUP FILTROV A2B2E2K2 HG SX P3 D R REAKTOR – 500 KOSOV

Zap. št.	Naročnikova zahteva	OBVEZEN odgovor ponudnika – dejanske vrednosti oz. podatki, dodatna pojasnila	Številka priloge – navedba, kje v ponudbi se podatek nahaja
1	2	3	4
1.	PONUDBNIK:		
2.	PROIZVAJALEC, TIP, OZNAKA in KATALOŠKA ŠTEVILKA:		
3.	PREDMET NAROČILA: Kombiniran filter NBC -3/SL M A2B2E2K2 HG SX P3 D R REAKTOR ali enakovredeno ali boljše (v nadaljevanju: filter).		
4.	KOLIČINA:	500 KOSOV	
5.	FUNKCIONALNE ZAHTEVE: Filter mora omogočati namestitev na celoobrazno masko preko DIN 40 mm navoja.		
6.	TEHNIČNE ZAHTEVE:		
6.1	Filter je učinkovit proti trdim in tekočim aerosolom, snovem, ki proizvajajo dim, radioaktivnim izpadom, bakterijam, virusom, hlapom organskih in anorganskih kislin, hidroksidom, organskim topilom z vreliščem več kot 65 °C, amoniaku, amini, anorganski in kisli plini, plini, ki nastanejo pri zgorevanju kmetijskih kemikalij, druge strupene snovi, npr. benzen, toluen, vinil klorid, fluor, vodikov fluorid, žveplovi oksidi, kloroocetna kislina, aldehidi, mešanice anorganskih kislin in organskih snovi, živosrebrove pare (HG). SX- CG, CK, PS - fosgen (CG), klorid (CK), kloropikrin (PS) sarin (GB), arsin (AS).		
6.2	Filter mora biti v skladu z EN 14387:2004+A1+2008 in DIN 58621:2011		
6.3	Material: ohišje filtra mora biti kompaktno, izdelano iz plastične umetne mase ali enakovredeno ali boljše v črni barvi, ki se ob zmernih udarcih ne deformira. Filter mora imeti na obeh straneh čepa, da ga je možno po uporabi zatesniti. Barve čepov morajo biti drugačne barve kot ohišje filtra (lahko so prozorni).		
6.4	Upor pri dihanju: - pri 30 l/m do največ 200 Pa ali 2 mbar - pri 95 l/m do največ 900 Pa ali 9 mbar		
6.5	Učinkovitost filtracije delcev pri 95l/min: - NaCl > 99,95% ali boljše, - parafinsko polje > 99,95 % ali boljše.		

6.6	Teža filtra: do največ 380 gr. ($\pm 5\%$)		
6.7	Dimenzije filtra: manjše ali enake (v x š): 85 mm x 110 mm ($\pm 5\%$)		
6.8.	Vsak filter mora biti posamezno hermetično pakiran v zaščitno PVC vrečko in imeti nameščen čep na obeh odprtinah.		
6.9	Življenjska doba filtra mora biti min. 20 let od dneva izdelave.		
7.	STANDARDI IN CERTIFIKATI:		
7.1	Filter mora izpolnjevati skladnost z Evropsko direktivo s področja osebne varovalne opreme EU 2016/425 za varovanje dihal in sicer: EN 14387:2004+A1+2008 in DIN 58621:2011. Certifikat, ki izkazuje ustreznost blaga z navedenimi standardi oziroma drug boljši certifikat, ponudnik predloži ob ponudbi.		
8.	GARANCIJA IN ŽIVLJENJSKA DOBA:		
8.1	Garancijska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 24 mesecev od dneva kakovostnega prevzema blaga.		
8.2	Ob dobavi blago ne sme biti starejši od 6 mesecev.		
8.3	Življenjska doba za ponujeno blago mora biti minimalno 20 let od dneva izdelave.		
9.	PAKIRANJE:		
9.1	Vsak filter mora biti posamezno vakuumsko pakiran v zaščitno PVC vrečko.		
9.2	Škatle, v katere so pakirani filtri, morajo biti izdelane iz materiala (npr. večplastni karton), ki omogoča nalaganje na EURO palete. Na zunanji strani škatle (zaščitnega ovoja) morajo biti vsaj naslednji podatki: <ul style="list-style-type: none"> - naziv filtra, - število filtrov v škatli, - datum izdelave in rok uporabe - količina, - zahteve za skladiščenje. 		
9.3	Škatle s filtri morajo biti zložene na lesene EURO palete tako, da: <ul style="list-style-type: none"> - so na vsaki škatli vidni zgoraj zahtevani podatki, - zaradi teže ne pride do poškodb škatle, - so škatle na paleti zavite v PVC folijo. 		
10.	PONUDBNIK MORA OB ODDAJI PONUDBE PRILOŽITI:		
10.1.	Izjavo o skladnosti, certifikat in tehnični list za filter.		
10.2.	Navodila za uporabo in skladiščenje v slovenskem jeziku.		
10.3.	Vzorec filtra mora ponudnik dostaviti na sedež naročnika do roka za oddajo ponudb.		
10.4.	Izpolnjeno to preglednico.		
11.	PONUDBNIK MORA OB DOBAVI PREDLOŽITI:		
11.1	Navodila za pravilno uporabo in osnovno vzdrževanje, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
11.2	Navodila za ustrezno hrambo, ki morajo biti v slovenskem jeziku.		
11.3	Garancijski list.		
11.4	Izjavo o skladnosti blaga in certifikate.		

Datum: _____

_____ podpis ponudnika

Ta obrazec je sestavni del in priloga ponudbe, s katero se prijavljamo na razpis za izvedbo javnega naročila. Obrazec je tudi sestavni del pogodbe.