

Rámcová dohoda č. 99/2023

uzavretá v súlade s ust. § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon o verejnom obstarávaní“) a podľa ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Článok I. Strany dohody

1. Kupujúci:

Obchodné meno:	Záchranná služba Košice
Sídlo:	Rastislavova 43, 041 91 Košice
Štatutárny orgán:	Ing. Bc. Vladimír Hosa, MPH, riaditeľ
IČO:	00 606 731
DIČ:	202114198
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica, Bratislava
IBAN:	SK42 8180 0000 0070 0028 9408
SWIFT:	SPSRSKBA
Zástupca na rokovanie vo veciach technických:	Mgr. Ján Grekčo
Kontakt: - e-mail:	jan.grekco@zske.sk
- tel.:	+421940946268

(ďalej len „kupujúci“)

1. Predávajúci:

Obchodné meno:	JNL s.r.o.
Sídlo:	Uzovce 26, 082 66, Uzovce
Štatutárny zástupca:	Ing. Patrik Čech
IČO:	51026414
IČ DPH:	SK2120572300
Bankové spojenie:	Tatra Banka a.s.
IBAN:	SK90 1100 0000 0029 4604 3502
SWIFT:	TATRSKBX
Zástupcovia na rokovanie vo veciach technických: zmluvných:	Katarína Saloňová Katarína Saloňová
Kontakt - e-mail:	katarina.salonova@jnl.sk
- tel. č.:	+421915650312
Zápis v obch. registri:	Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka č. 35015/P

(ďalej len „predávajúci“)

(ďalej spolu len „strany dohody“)

Článok II Podklady pre uzatvorenie dohody

Táto dohoda sa uzatvára v zmysle ust. § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako výsledok zadávania nadlimitnej zákazky s názvom predmetu zákazky: **Pracovné odevy pre záchranárov**.

Článok III Právne predpisy

Vzájomné vzťahy strán dohody sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom

obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) a ďalšími zákonmi, ktoré upravujú oblasť predmetu tejto rámcovej dohody.

Článok IV **Predmet a účel rámcovej dohody**

1. Predmetom tejto rámcovej dohody je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar „**pracovné odevy pre záchranárov**“ podľa druhov uvedených v Prílohe č. 1 k tejto rámcovej dohode počas trvania jej platnosti (ďalej len „tovar“) a súvisiace služby a tomu zodpovedajúci záväzok kupujúceho zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu.
2. Účelom tejto rámcovej dohody je stanovenie podmienok pri zadávaní zákaziek na dodanie tovaru a súvisiacich služieb podľa bližšej špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 k tejto rámcovej dohode, v množstve podľa potreby kupujúceho, ktorých potreba vyplynie po dobu trvania tejto rámcovej dohody.
3. Súvisiacimi službami sa na účely tejto dohody rozumejú náklady na balné, doprava, nakládka a vykládka na miesto dodanie uvedeného v čl. VIII ods. 1 tejto dohody.
4. Zákazkou sa na účely tejto dohody rozumie písomná objednávka kupujúceho na dodanie tovaru, ktorú kupujúci doručí predávajúcemu a predávajúci ju doručením akceptuje bez výhrad. Pre účely tejto dohody je písomná objednávka doručená predávajúcemu realizačnou zmluvou k plneniu tejto dohody. Predávajúci sa zaväzuje dodávať tovar uvedený v Prílohe č. 1 a 2 podľa objednávok kupujúceho. V objednávke kupujúci uvedie množstvo a druh tovaru vrátane súvisiacich služieb, ktoré bude potrebné dodať.
5. Predávajúcemu z tejto rámcovej dohody nevzniká právny nárok na zadávanie objednávok na dodanie tovaru. Zadávanie zákaziek samostatnými objednávkami na konkrétnu dodávku počas platnosti a účinnosti tejto dohody bude závisieť výlučne od aktuálnych potrieb kupujúceho a bude limitované výškou vyčleneného finančného limitu kupujúceho uvedeného v článku VII odseku 2 tejto dohody. Predávajúcemu nevzniká žiadny finančný nárok, ani nárok na náhradu škody v dôsledku nezadania zákaziek samostatnými objednávkami na dodanie tovaru v predpokladanom množstve resp. v akomkoľvek množstve.
6. Strany dohody sa dohodli, že rozsah a množstvo tovaru uvedené v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 je stanovené len orientačne a bude sa odvíjať od potrieb kupujúceho po dobu trvania tejto rámcovej dohody, pričom rozsah a množstvo tovaru uvedené v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 môže byť v priebehu plnenia tejto rámcovej dohody zmenené resp. upresnené.
7. Predávajúci sa zaväzuje dodávať len tovar, ktorý spĺňa podmienky podľa príslušných noriem, najmä podmienky stanovené právnymi normami SR, Slovenskými technickými normami a normami EÚ. Predávajúci bude všetky plnenia tejto dohody vykonávať v súlade s príslušnými právnymi predpismi a štandardmi kvality uplatňujúcimi sa v danej odbornej oblasti.
8. Kupujúci sa zaväzuje tovar objednaný samostatnou písomnou objednávkou vrátane súvisiacich služieb prevziať a zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu za dodaný tovar a poskytnuté súvisiace služby v súlade s Prílohou č. 2 k tejto rámcovej dohode.
9. Úhrada kúpnej ceny za dodanie tovaru a súvisiace služby je financovaná z vlastných finančných prostriedkov kupujúceho.

Článok V **Postup predávajúceho a kupujúceho pri plnení rámcovej dohody**

1. Predávajúci sa zaväzuje kupujúcemu zabezpečiť a dodávať tovar vrátane súvisiacich služieb v súlade s touto rámcovou dohodou na základe samostatných priebežných objednávok kupujúceho, podľa jeho potrieb a za podmienok stanovených touto rámcovou dohodou.
2. Predávajúci sa touto rámcovou dohodou zaväzuje dodržiavať postup podľa ods. 4 tohto článku. Pri zadávaní konkrétnej objednávky je kupujúci povinný zohľadňovať potreby zabezpečenia tovaru a v súlade s týmto hľadiskom postupovať podľa postupu uvedeného v ods. 4 tohto článku.
3. Komunikácia medzi predávajúcim a kupujúcim bude prebiehať výlučne v slovenskom jazyku a prostredníctvom na to určených e-mailových adries, resp. prostredníctvom na to určených osobitných telefonických kontaktov uvedených v priebežných objednávkach. Predávajúci určí e-mailovú adresu pre účely prijímania objednávok zo strany kupujúceho a komunikácie vo veci zabezpečenia tovaru.
4. Postup pri vystavovaní objednávok podľa Prílohy č.1 a Prílohy č. 2 k tejto rámcovej dohode je upravený nasledovne:
 - 4.1 Pri vystavení objednávky kupujúci zadáva zákazku v súlade s ust. § 83 ods. 3 a 4 zákona o verejnom obstarávaní predávajúcemu.

- 4.2 Kupujúci riadne vystavenú objednávku zašle predávajúcemu elektronickou komunikáciou na e-mailovú adresu, určenú na tento účel.
- 4.3 Predávajúci je povinný potvrdiť príjem objednávky kupujúceho obratom na e-mailovú adresu kupujúceho, z ktorej bola objednávka odoslaná, najneskôr však do 12 hodín od zaslania objednávky.
- 4.4 Potvrdenie prijatia objednávky predávajúcim sa považuje za uzatvorenie zmluvy. Potvrdením prijatia objednávky sa táto stáva pre predávajúceho záväzná.
5. V prípade, že predávajúci nedodrží postup uvedený v ods. 4.3 bude sa takéto porušenie považovať za podstatné porušenie rámcovej dohody.
6. Každá objednávka ako aj jej prípadná zmena musí obsahovať minimálne nasledovné náležitosti:
 - a) názov, sídlo kupujúceho a predávajúceho, číslo účtu, bankové spojenie kupujúceho, IČO, DIČ, kontaktné údaje osoby poverenej na vystavenie objednávky na strane kupujúceho (meno, telefón, e-mail),
 - b) číslo tejto rámcovej dohody a číslo objednávky,
 - c) druh a množstvo tovaru a súvisiace služby v súlade s Prílohou č.1 k tejto rámcovej dohode,
 - d) jednotková cena bez DPH v súlade s Prílohou č. 2 k tejto rámcovej dohode,
 - e) celková cena za dodávku s DPH v súlade s Prílohou č. 2 k tejto rámcovej dohode,
 - f) dátum a miesto dodania tovaru,
 - g) kontaktné údaje osoby poverenej na prevzatie dodávky za kupujúceho (meno, telefón, e-mail), dátum,
 - h) dátum vystavenia objednávky
 - i) iné v rozsahu predmetu plnenia tejto rámcovej dohody (napr. identifikáciu a potrebné údaje v prípade financovania z projektov; a iné).
7. Kupujúci poskytne predávajúcemu v lehote do 1 pracovného dňa odo dňa účinnosti rámcovej dohody logá vo formáte PDF. Od predávajúceho sa požaduje do 5 pracovných dní odo dňa účinnosti Dohody elektronicky predložiť náhľad pracovných odevov s umiestnením loga podľa technickej špecifikácie na kontrolu a schválenie.
8. Kupujúci požaduje od predávajúceho, aby pred začatím výroby predložil kupujúcemu funkčnú vzorku – 1 kus z každej položky predmetu Dohody vo veľkosti „L“ vrátane označenia vzoriek skúšobňou, z dôvodu zabezpečenia identity vzorky s predkladanými výsledkami skúšok a certifikátmi, v lehote do 45 kalendárnych dní odo dňa účinnosti rámcovej dohody. Vzorky musia obsahovať aj logo a reflexné prvky podľa zadanej technickej špecifikácie podľa Prílohy č. 1 a musia byť totožné s dodávaným výrobkom. V prípade, že testovacie sady budú mať odlišnosti oproti finálne vyrábaným a dodávaným odevom, tak tieto sady ostanú majetkom Predávajúceho. Po odsúhlasení kvality, jedno vyhotovenie pracovných odevov podľa predchádzajúcej vety bude slúžiť kupujúcemu ako vzorka pre porovnanie na ďalšie dodávky tovaru na základe následných samostatných objednávok podľa tejto dohody.
9. Kupujúci požaduje predloženie certifikátu o zdravotnej nezávadnosti výrobkov a predloženie protokolu o vykonaných skúškach podľa príslušných platných slovenských technických noriem alebo zahraničných noriem zavedených do sústavy technických noriem v Slovenskej republike k predmetu zákazky v lehote do 45 kalendárnych dní odo dňa účinnosti rámcovej dohody.
10. Kupujúci požaduje po finálnom odsúhlasení dodaných funkčných vzoriek v lehote do 60 kalendárnych dní odo dňa účinnosti Dohody zhotovenie a dodanie dvoch testovacích sád, pričom každá sada bude obsahovať všetky položky predmetu zákazky a každá položka bude vo veľkosti od „XS“ po „4XL“. Po skompletizovaní jednotlivých veľkostí zamestnancov na základe dodaných testovacích pracovných odevov bude vystavená záväzná objednávka podľa aktuálnych potrieb kupujúceho, pričom dodanie objednaného tovaru sa požaduje v lehote najneskôr do 2 mesiacov odo dňa prijatia každej záväznej písomnej objednávky.
11. V prípade, že predávajúci nedodrží deklarované parametre kvality tovaru, bude sa takéto porušenie považovať za podstatné porušenie rámcovej dohody.
12. Predávajúci sa zaväzuje realizovať dodávku tovaru jeho vlastnými motorovými vozidlami a na jeho náklady, s naložením a vyložením na mieste určenom kupujúcim.
13. Tovar bude kupujúcim, resp. poverenou osobou na strane kupujúceho prevzatý na základe dodacieho listu, ktorý bude neoddeliteľnou súčasťou faktúry.
14. Kontaktné údaje pre účely objednávania: PhDr. Zuzana Orbachová, tel.: +421 948 215 008, e-mail: zuzana.orbachova@zske.sk. Kontaktné údaje pre účely prevzatia tovaru: Mgr. Ján Grekčo, tel.: +421 940 946 268, e-mail: jan.grekco@zske.sk.

Článok VI Subdodávateľa

1. Predávajúci môže plniť časť predmetu predmet tejto dohody subdodávateľmi, ktorí spĺňajú požiadavku podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, podľa zoznamu a rozsahu uvedenom v Prílohe č. 3 k tejto dohode. Príloha č. 3 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto dohody.
2. V prípade potreby zmeny subdodávateľa oproti subdodávateľom uvedeným v Prílohe č. 3 k tejto dohode, je predávajúci povinný predložiť kupujúcemu najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa, kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu podľa Prílohy č. 3 k tejto dohode. Nový subdodávateľ musí spĺňať požiadavku podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.
3. Predávajúci je povinný postupovať pri výbere subdodávateľa tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene a tak, že subdodávateľa podieľajúci sa na plnení predmetu tejto dohody budú kvalifikovaní na svojej profesii vzťahujúcej sa k predmetu plnenia tejto dohody a budú mať potrebné oprávnenia a osvedčenia potrebné k plneniu predmetu tejto dohody.
4. Predávajúci nie je oprávnený bez súhlasu kupujúceho meniť % podiel subdodávok u svojich subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 3 k rámcovej dohode. Zároveň je povinný zabezpečiť, aby subdodávateľa uvedení v Prílohe č. 3 k rámcovej dohode nezadali svoju subdodávku resp. jej časť žiadnemu inému subdodávateľovi.
5. Predávajúci nie je oprávnený zadať svojim subdodávateľom ani žiadnym tretím osobám dodanie celého predmetu tejto dohody a pri dodaní predmetu tejto dohody, bude zodpovedať za včasné a riadne plnenie predmetu tejto dohody tak, ako by ho poskytoval sám.
6. Predávajúci je povinný každú zmluvu o subdodávke uzatvoriť v písomnej forme a s kupujúcim uzavrie dodatok k rámcovej dohode, ktorou dôjde k zmene Prílohy č. 3 k rámcovej dohode podľa čl. XI tejto dohody.
7. Predávajúci preukázal technickú alebo odbornú spôsobilosť technickými alebo odbornými kapacitami osoby: a počas trvania tejto dohody dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, predávajúci je oprávnený toto plnenie dodávať len sám, alebo prostredníctvom tej osoby, ktorej technické alebo odborné kapacity využíva.

Článok VII Cena a platobné podmienky

1. Cena je stanovená dohodou účastníkov tejto rámcovej dohody v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.
2. Celková kúpna cena predstavuje maximálnu sumu **331 120,00 EUR bez DPH**, čo je **397 344,00 EUR s DPH**, po dobu trvania tejto rámcovej dohody alebo do vyčerpania jej finančného limitu, na ktorý bola uzatvorená. Podrobná špecifikácia jednotlivých druhov tovaru a ich jednotkové ceny tovaru sú uvedené v Prílohe č. 1 a 2 k tejto dohode a sú neoddeliteľnou súčasťou tejto dohody.
3. Kúpna cena uvedená v ods. 2 tohto článku je cena určená vrátane DPH, dopravných nákladov, všetkých nákladov súvisiacich s dodaním tovaru alebo jeho časti na miesto dodania uvedené v odseku 1 článku VIII tejto rámcovej dohody.
4. Ak v priebehu plnenia tejto dohody vznikne potreba obstarania predmetu tejto rámcovej dohody aj pre projekty financované z NFP z fondov EÚ, o ktorých v čase podpísania tejto rámcovej dohody kupujúci nemal vedomosť, vyhradzuje si kupujúci právo zabezpečiť plnenie aj pre takéto projekty.
5. V prípade, ak predávajúci nedodrží ustanovenie odseku 4 tohto článku dohody, kupujúci je oprávnený vypovedať túto rámcovú dohodu. Výpovedná doba bude 3 mesiace po doručení výpovede.
6. Kupujúci je povinný zaplatiť kúpnu cenu po riadnom dodaní tovaru, resp. jeho časti, predávajúcim na základe vystavenej faktúry, ktorá musí byť v súlade s objednávkou vystavenou kupujúcim. Súčasťou faktúry musí byť dodací list potvrdený povereným zástupcom kupujúceho aj predávajúceho, ich podpismi a odtlačkami pečiatok. Kupujúci a predávajúci sa zaväzujú vo všetkých písomnostiach (listoch, dodacích listoch, objednávkach a faktúrach, atď.) uvádzať číslo tejto rámcovej dohody, v prípade projektov financovaných z NFP z fondov EÚ aj názov projektu a kód ITMS.
7. Predávajúci je povinný vyhotoviť a predložiť kupujúcemu faktúru, ktorá musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s ust. zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty

- v znení neskorších predpisov. Predávajúci nie je oprávnený fakturovať žiadnu ďalšiu odplatu za služby súvisiace s dodaním tovaru a za doručenie faktúry a dodacieho listu, ako je stanovené v Prílohe č. 2 k tejto dohode.
8. V prípade, že faktúra nebude obsahovať stanovené náležitosti alebo v nej nebudú uvedené správne údaje podľa tejto rámcovej dohody resp. v prípade, ak nebude v súlade s príslušnou objednávkou, je kupujúci oprávnený faktúru neuhradiť a vrátiť predávajúcemu k jej oprave. Nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť až dňom doručenia opravenej faktúry.
 9. Kupujúci je povinný zaplatiť kúpnu cenu v zmysle vystavenej a doručenej faktúry podľa bodu 8. tohto článku rámcovej dohody bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho, a to po dodaní tovaru uvedeného v príslušnej objednávke a za ceny a podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 2 k tejto rámcovej dohode resp. nižších, v prípade uplatnenia ods. 4 tohto článku dohody. Súčasťou faktúry musí byť dodací list.
 10. Kupujúci neposkytuje predávajúcemu žiadne preddavky ani zálohy.
 11. Kupujúci nezodpovedá za omeškanie úhrady faktúry, ktorá je spôsobená nepripísaním finančných prostriedkov na účet predávajúceho zo strany jeho finančného ústavu.
 12. Strany dohody sa dohodli, že vzhľadom k tomu, že kupujúci je subjektom verejného práva podľa § 261 ods. 3 písm. d) a § 261 ods. 4 písm. a), b) Obchodného zákonníka a zároveň poskytovateľom zdravotnej starostlivosti podľa § 340b ods. 1 a 5 Obchodného zákonníka, kupujúci si splní svoje peňažné záväzky z dodania tovaru v lehote splatnosti 60 dní odo dňa doručenia faktúry. Predávajúci vyhlasuje, že takéto zmluvné dojednanie dlhšej lehoty na splnenie peňažného záväzku nie je v hrubom nepomere k jeho právam a povinnostiam vyplývajúcim mu z tohto záväzkového vzťahu, podľa § 369d Obchodného zákonníka, a že takéto osobitné dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia.
 13. Z dôvodu, ak predmet plnenia dohody bude čiastočne financovaný z prostriedkov poskytnutých objednávateľovi na základe Zmluvy o NFP, sa zhotoviteľ zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej objednávateľom ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania predmetných tovarov, služieb alebo prác, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov a zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov a príslušnej Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku a jej príloh vrátane všeobecných zmluvných podmienok pre také zmluvy a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Porušenie tejto povinnosti dodávateľa je podstatným porušením zmluvy, ktoré oprávňuje objednávateľa od zmluvy odstúpiť.
 14. Predávajúci môže postúpiť akékoľvek práva a povinnosti z tejto rámcovej dohody vrátane postúpenia pohľadávky vzniknutej podľa tejto rámcovej dohody alebo s ňou súvisiacej na tretie osoby len s predchádzajúcim písomným súhlasom kupujúceho. Ak predávajúci postúpi akékoľvek práva a povinnosti z tejto dohody vrátane postúpenia pohľadávky vzniknutej podľa tejto rámcovej dohody alebo s ňou súvisiacej na tretie osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho, takéto postúpenie sa považuje za neplatné. Udelenie písomného súhlasu kupujúceho podlieha predchádzajúcemu písomnému schváleniu zriaďovateľa kupujúceho MZ SR.

Článok VIII

Čas a miesto plnenia predmetu dohody

1. Miestom plnenia je sídlo kupujúceho: Záchranná služba Košice, Rastislavova 43, 041 91 Košice, Slovensko
2. Lehota dodania tovaru je pre položky uvedené v Prílohe č. 1 tejto rámcovej dohody najneskôr do 60 dní odo dňa potvrdenia objednávky predávajúcim na miesto určenia uvedené v ods. 1 tohto článku.
3. Dodávka tovaru bude realizovaná podľa potreby a podľa požiadavky uvedenej v príslušnej objednávke, v pracovných dňoch a v čase od 8:00 hod. do 14:00 hod.
4. Predávajúci sa zaväzuje spresniť termín dodania tovaru, resp. jeho časti najneskôr 24 hodín pred jeho dodaním e-mailom.
5. Ak predávajúci nesplní svoju povinnosť uvedenú v ods. 3 tohto článku, kupujúci nie je povinný prevziať tovar v deň doručenia, ale až v nasledujúci pracovný deň. Náklady v tomto prípade znáša predávajúci.
6. V prípade, ak dodaný tovar nebude spĺňať vlastnosti a kvalitu požadovanú kupujúcim v tejto rámcovej dohode, kupujúci je oprávnený prevzatie takejto dodávky odmietnuť.

7. V prípade, ak dodaný tovar nebude spĺňať rozmery pre príslušnú veľkosť podľa platných noriem a predpisov, predávajúci je povinný vymeniť tovar za tovar nevykazujúci túto vadu podľa čl. XI tejto dohody.
8. Predávajúci poveruje vo veciach realizácie tejto rámcovej dohody: Katarína Saloňová, tel. číslo: +421 915 650 312, e-mail: katarina.salonova@jnl.sk
9. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k tovaru dňom jeho prevzatia v mieste plnenia, potvrdením prevzatia tovaru svojim podpisom a odtlačkom pečiatky na dodacom liste.

Článok IX Zmena dohody

1. Túto dohodu je možné počas jej trvania zmeniť iba vzostupne číslovanými písomnými dodatkami, pokiaľ tieto nebudú v rozpore s § 18 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní a nezmení sa charakter tejto dohody. Tieto dodatky sa po podpísaní stranami dohody a po nadobudnutí ich účinnosti stávajú jej neoddeliteľnou súčasťou.
2. Túto dohodu je možné zmeniť vo forme písomného dodatku k tejto dohode počas jej trvania z dôvodov uvedených v tejto dohode ak:
 - a) vznikne dôvodná úprava ceny uvedenej v čl. VII tejto dohody smerom nadol taká, že časť predmetu dohody sa počas jej plnenia prejavila ako časť predmetu dohody, ktorú nie je potrebné k jej splneniu zrealizovať;
 - b) predávajúci v priebehu plnenia ponúkne nižšiu cenu za jednotlivé položky uvedené v Prílohe č. 2 k tejto dohode;
 - c) potreba zmeny dohody vyplynie z okolností, ktoré kupujúci nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať.
3. Túto dohodu je ďalej možné zmeniť počas jej trvania vo forme písomného dodatku k tejto dohode, ak:
 - a) nastane neočakávaná potreba dojednať medzi stranami dohody zmenu termínu plnenia z dôvodov:
 - aa) vzniku skutočností definovaných ako vyššia moc,
 - ab) vzniku nepredvídaných prekážok zo strany kupujúceho,
 - b) nastane situácia vedúca k nahradeniu pôvodného predávajúceho novým predávajúcim, za podmienky, že tento, nový poskytovateľ je právnym nástupcom pôvodného predávajúceho v dôsledku jeho reorganizácie, vrátane zlúčenia a splynutia alebo úpadku a spĺňa pôvodne určené podmienky účasti;
 - c) predávajúci uplatní ustanovenie čl. VI ods.2 a 6 tejto dohody.
4. Každá strana dohody je povinná písomne (e-mailom alebo doručovateľom listových zásielok) nahlásiť a špecifikovať druhej strane dohody všetky prípadné zmeny týkajúce sa ustanovení tejto dohody, a to najneskôr v lehote piatich pracovných dní odo dňa, keď sa o zmene dozvedel.
5. V prípade formálnych alebo administratívnych zmien týkajúcich sa strán dohody, ktoré môžu mať vplyv na plnenie dohody (napr. zmena v osobe štatutárneho orgánu, zmena čísla bankového účtu a pod.), sú strany dohody povinné si tieto skutočnosti oznámiť písomne na adresu uvedenú v záhlaví tejto dohody do 10 dní odo dňa vzniku týchto skutočností.

Článok X Odstúpenie od dohody

1. Ktorákoľvek zo strán dohody je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto dohody pri podstatnom porušení povinnosti vyplývajúcej z tejto dohody a požadovať náhradu škody, ktorá jej vznikla zavinením druhej strany dohody. Strany dohody sa dohodli, že za podstatné porušenie povinnosti budú považovať:
 - a) porušenie povinnosti za podmienok uvedených v ust. § 345 ods. 2 Obchodného zákonníka, alebo
 - b) porušenie povinnosti zakladajúcej niektorý z dôvodov pre okamžité odstúpenie od dohody uvedený v ods. 2 alebo 3 tohto článku dohody,
 - c) ak je takéto porušenie definované ako podstatné v obsahu tejto dohody.
2. Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody, ak:
 - a) je predávajúci v omeškaní s riadnym plnením dohody o viac ako 10 kalendárnych dní, okrem prípadu, ak je dôvodom omeškania vyššia moc,
 - b) bude predávajúci dodávať predmet dohody v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto dohode a všeobecne záväznými právnymi predpismi,

- c) predávajúci zadá plnenie celého predmetu dohody ako subdodávku alebo postúpi predmet plnenia inému predávajúcemu alebo inej osobe bez požadovaného súhlasu kupujúceho,
 - d) predávajúci pri plnení predmetu dohody koná spôsobom, kedy kupujúcemu vzniká škoda alebo hrozí vznik škody,
 - e) ak sa strany dohody nedohodnú na zmene dohody podľa článku IX odseku 2 písmena c) tejto dohody,
 - f) v prípade opakovaného porušenia článku V ods. 9 tejto dohody.
3. Predávajúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody v prípade, ak:
- a) kupujúci neposkytne predávajúcemu súčinnosť k plneniu predmetu dohody ani v dodatočne primeranej lehote, ktorú si predávajúci vopred písomne vyžiadal,
 - b) kupujúci je v omeškaní s úhradou fakturovanej ceny za predmet dohody o viac ako 30 kalendárnych dní.
4. Strany dohody sú oprávnené okamžite odstúpiť od tejto dohody, ak táto dohoda nemala byť uzavretá s predávajúcim v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
5. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto dohody, ak počas plnenia predmetu dohody bolo právoplatne rozhodnuté o výmaze predávajúceho z Registra partnerov verejného sektora alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 182 ods. 3 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní.
6. Odstúpenie od dohody musí byť oznámené druhej strane dohody písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý strana dohody od tejto dohody odstupuje.
7. V prípade ukončenia zmluvného vzťahu odstúpením od tejto dohody, záväzky plynúce z prípadných súvisiacich nájomných zmlúv sa ukončia podľa ustanovení príslušných nájomných zmlúv.

Článok XI

Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar bude riadne dodávaný v súlade s touto rámcovou dohodou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto dohode a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v platných technických normách a v súlade s právnymi predpismi.
2. Predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku na dodaný tovar v lehote 24 mesiacov odo dňa prevzatia predmetu dohody kupujúcim bližšie špecifikovaného v samostatnej objednávke.
3. Záručná doba uvedená v ods. 2 tohto článku neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar uvedený v článku IV tejto dohody pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
4. Vady zjavné, kvalitatívne alebo množstevné zistené pri prevzatí predmetu tejto rámcovej dohody spresnené samostatnou objednávkou, bude kupujúci reklamovať pri jeho prevzatí zápisom o neprevzatí objedanej časti tovaru. Zápis o neprevzatí musí obsahovať dôvody neprevzatia a musí byť podpísaný poverenými zástupcami oboch strán dohody. Tento zápis bude zároveň považovaný za reklamáciu vád.
5. Kupujúci je oprávnený neprevziať predmet dohody podľa odseku 4 tohto článku alebo jeho časť, ak tovar spresnený samostatnou objednávkou:
 - 5.1 je nekompletný,
 - 5.2 je zjavne poškodený,
 - 5.3 vykazuje akékoľvek odchýlky a vady od dohodnutého predmetu dohody podľa Prílohy č. 1 tejto dohody.
6. Počas plynutia záručnej doby budú zo strany kupujúceho vady predmetu dohody reklamované písomne formou reklamačného listu doručeného predávajúcemu elektronickou poštou na kontaktnú mailovú adresu predávajúceho, bezodkladne po zistení vady predmetu dohody a následne poštovou zásielkou odoslanou v lehote 3 dní od odoslania reklamačného listu. Prípadné nároky z vád tovaru budú riešené v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
7. Reklamačný list musí obsahovať:
 - a) číslo rámcovej dohody a číslo objednávky,
 - b) názov a označenie reklamovaného tovaru podľa Prílohy č. 1 k tejto dohode,
 - c) popis vady,
 - d) číslo dodacieho listu, resp. iné určenie času dodania.
8. Kupujúci má právo v prípade zistenia neopraviteľných vád dodaného tovaru na:
 - a) výmenu vadného tovaru za nový, bezvadný tovar, najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa uplatnenia reklamácie;
 - b) odstúpenie od tejto rámcovej dohody v prípade nesplnenia povinnosti predávajúceho vymeniť vadný tovar do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie;

- c) náhradu škody spôsobenú dodaním vadného tovaru.
9. V prípade opakovaného dodania vadného tovaru predávajúcim má kupujúci právo na odstúpenie od tejto rámcovej dohody, pričom za opakované porušenie sa považuje dodanie vadného tovaru trikrát po dobu trvania dohody.

Článok XII Sankcie

1. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry podľa odseku 13 článku VII tejto dohody, je predávajúci oprávnený uplatniť voči kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý, aj začatý deň omeškania s výnimkou skutočností a okolností charakterizovaných ako vyššia moc resp. zásah úradných miest.
2. Kupujúci je oprávnený započítať si svoju pohľadávku titulom náhrady škody alebo uplatnenej zmluvnej pokuty voči predávajúcemu a jeho pohľadávke na zaplatenie kúpnej ceny.
3. V prípade omeškania s plnením predmetu rámcovej dohody alebo jeho časti predávajúcim oproti dojednaným lehotám je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % denne z celkovej kúpnej ceny za každý deň omeškania. Kupujúci zmluvnú pokutu neuplatní v prípadoch charakterizovaných ako vyššia moc resp. zásah úradných miest.
4. Kupujúci je oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 5 % z celkovej kúpnej ceny, za každé jednotlivé porušenie a to aj opakovane v prípade ak
 - a) bude predávajúci opakovane dodávať predmet dohody v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto dohode a všeobecne záväznými právnymi predpismi,
 - b) predávajúci zadá plnenie celého predmetu dohody ako subdodávku alebo postúpi predmet plnenia inému predávajúcemu alebo inej osobe bez požadovaného súhlasu kupujúceho,
 - c) predávajúci pri plnení predmetu dohody koná spôsobom, kedy kupujúcemu vzniká škoda alebo hrozí vznik škody.
5. Ustanovenia o zmluvných pokutách obsiahnuté v tejto rámcovej dohode sa nedotýkajú práv oprávnenej strany dohody na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, ktorej splnenie bolo zabezpečené dojednaním o zmluvnej pokute, ako ani nárokov vyplývajúcich z väd predmetu rámcovej dohody uplatnených kupujúcim voči predávajúcemu. Strany dohody sa dohodli, že zmluvné pokuty dojednané stranami dohody v tejto rámcovej dohode sa stávajú splatnými v okamihu, kedy nastane skutočnosť majúca za následok vznik práva na jej zaplatenie oprávnenej strane dohody, pokiaľ v tejto rámcovej dohode nie je uvedené inak.

Článok XII Záverečné ustanovenia

1. Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu 48 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto rámcovej dohody alebo do vyčerpania celého objemu finančných prostriedkov predstavujúcich kúpnu cenu podľa čl. VII ods. 2 tejto rámcovej dohody.
2. Strany dohody môžu odstúpiť od tejto rámcovej dohody z dôvodov upravených príslušnými právnymi predpismi a z dôvodov uvedených v tejto rámcovej dohode. Na odstúpenie od tejto rámcovej dohody sa vyžaduje písomná forma. Odstúpenie nadobúda účinnosť dňom doručenia odstúpenia druhej strane dohody.
3. Pokiaľ by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto rámcovej dohody stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť rámcovej dohody ako celku.
4. Strany dohody sa dohodli riešiť vzniknuté spory dohodou. V prípade, že medzi stranami dohody nedôjde k dohode, tieto budú riešené v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
5. Účastníci dohody sa dohodli, že akékoľvek písomnosti vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto dohodou (napríklad faktúry, uplatnenie náhrady škody, uplatnenie úroku z omeškania, výpoveď alebo odstúpenie od tejto dohody) sa budú považovať za doručené aj v prípade, ak sa doporučená zásielka adresovaná na adresu sídla predávajúceho/kupujúceho vráti druhej strane dohody ako neprevzatá (napríklad z dôvodu odopretia prevzatia písomnosti alebo neprevzatia písomnosti v odbernej lehote, prípadne z dôvodu neznámeho adresáta); v uvedenom prípade sa písomnosť považuje za doručенú dňom, keď bola odosielateľovi listová zásielka vrátená, i keď sa adresát o tom nedozvedel.
6. Túto rámcovú dohodu je možné meniť alebo dopĺňať iba vzostupne číslovanými písomnými dodatkami, pokiaľ tieto nie sú v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní, a ktoré sa po podpísaní stranami dohody stávajú jej neoddeliteľnou súčasťou.
7. Táto rámcová dohoda sa vyhotovuje v 4 vyhotoveniach, z ktorých každá má platnosť originálu. Po jej podpísaní každá zo strán dohody dostane po dve vyhotovenia.

8. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu stranami dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.
9. Strany dohody vyhlasujú, že ustanoveniam tejto rámcovej dohody porozumeli, čo do obsahu i rozsahu, rámcová dohoda vyjadruje ich vôľu a naznak toho k nej pripájajú svoje podpisy.
10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto rámcovej dohody sú:
Príloha č.1 - Zoznam položiek predmetu rámcovej dohody so špecifikáciou
Príloha č.2 - Ocenený zoznam položiek predmetu rámcovej dohody

Za Predávajúceho:

Za Kupujúceho:

V Uzovciach dňa

V Košiciach dňa

Ing. Patrik Čech
konateľ JNL s.r.o.

Ing. Bc. Vladimír Hosa, MPH
riaditeľ

Zoznam položiek predmetu rámcovej dohody so špecifikáciou

Zoznam položiek:

1. Bunda zimná
2. Buinda softshellová
3. Nohavice letné
4. Nohavice zimné
5. Vložka termo do nohavíc
6. Puzdro na menovku
7. Vesta letná

Položka č.1: Bunda zimná				
Funkcia				
Uniformy s vysokou viditeľnosťou určené ako vrchný odev do prostredia s extrémnym namáhaním so zníženou viditeľnosťou, s vynikajúcimi úžitkovými vlastnosťami a trvácnosťou, musia spĺňať moderné štandardy oblečenia záchranných služieb - použitie membrán Gore-Tex; Windstopper; Ripstop, musia spĺňať alebo prekračovať triedu 1 podľa EN ISO 20471; EN ISO 13688.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Zimná bunda fluorescenčnej červenej farby v kombinácii s tmavomodrou farbou z trojzložkového materiálu	ks			560
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
1.1 Bunda s kapucňou, zapínanie:	pomocou nepremokavého jednobezčového zipsu, siahajúceho od vrchného kraja stojáča až po spodný okraj bundy;			
1.1.1 Pod zipsom je na pravej strane jedna spodná léga z tmavomodrého trojzložkového materiálu, z ktorého je tiež golier, sedlá, spodný kraj bundy a spodné rukávy bundy.				
1.2 Predný diel bundy:	vyhotovený zo sedla a štyroch dielov; vrchné predné diely sú z trojzložkového materiálu fluorescenčnej červenej farby;			
1.2.1 Predný diel bundy - puzdro na menovku - umiestnenie:	na suchom zipse LOOP šírky cca 7 cm a dĺžky cca 10 cm, (ľavá strana predného dielu); puzdro tvorí priesvitná fólia po obvode zaliata do čierneho PVC s PVC úchytom, na ktorom je zatavený stláčací PVC gombík na zapínanie otvoru proti vypadnutiu menovky; menovka je vo veľkosti kreditnej karty			
1.3 Vrchný predný diel - vrecká:	na oboch stranách bundy sú umiestnené vertikálne vrecká uzatvárané nepremokavým zipsom dĺžky cca 18 cm prešíť do okienka, vo vrchnom kraji zipsu je garáž na bežec zipsu;			
1.3.1 Materiál vreciek:	Vrchný vačok vrecka je z vrchného materiálu, spodný vačok vrecka z pomocného trojzložkového materiálu,			
1.4 Spodné vertikálne bočné vrecká - umiestnenie:	v spodnom (tmavomodrom) kraji na oboch stranách, všité do bočného spodného dielu a predšité do okienka, uzatvárané na nepremokavý zips dlhý cca 19 cm, s garážou na bežec zipsu;			
1.4.1 Materiál vreciek:	Vrchný vačok vrecka je z vrchného materiálu, spodný vačok vrecka z pomocného trojzložkového materiálu;			
1.5 Vetracie otvory:	uzatvárané pomocou nepremokavého zipsu dĺžky cca 30 cm, s dvoma bežcami, ktorý je všitý do vrchného bočného dielu predného kraja a siaha až do rukáva - spodný rukávový diel;			
1.6 Obvod spodného kraja rukáva:	regulovateľný na suchý zips - podľa nákresu			
1.6.1 Rukávové vrecko:	na ľavom rukáve je rukávové vrecko šírky cca 14 cm a dĺžky cca 18 cm - podľa veľkosti bundy, z vnútornej strany rukávu je podložený základný materiál tvoriaci vačkovinu z lícnej strany a je oštepáný celý obvod vrecka so zaokrúhlenými rožkami			
1.6.2 Rukávové vrecko - pokračovanie:	vrecko sa uzatvára na 6mm nepremokavý zips dĺžky cca 15 cm - podľa veľkosti bundy a je predšitý do okienka			
1.6.3 Vrecko na perá:	Vrecko na perá je umiestnené na vrchu nakladaného vrecka na ľavom rukáve;			
1.6.4 Vrecko na perá:	Vstup je chránený naštepaným pogumovaným materiálom so zaokrúhlenými rožkami, veľkostne podľa nákresu			
1.7 Sedlá (tmavomodrá farba):	prechádzajú do predného a zadného dielu vo vrchnom kraji v šírke cca 8 cm a spodnom kraji v šírke cca 20 cm siahajúce k hlavici rukáva.			
1.7.1 Retroreflexná potlač - umiestnenie:	v spodných krajoch sedla, na prednom aj na zadnom diele, strieborná, v tvare trojuholníkov,			
1.7.2 Reflexné pásy - vyhotovenie:	značenie 2 striebornými segmentovými reflexnými pásmi; výška reflexného pásu 5cm - podľa normy; šírka stopy 1 segmentu 5-6mm			

1.8 Stojačikový golier	vysoký cca 9 cm v prednom kraji z tmavomodrého materiálu, vonkajší golier tvorí otvor pre zrolovanie kapucne,
1.8.1 Putko na zavesenie bundy	Putko na zavesenie bundy - vnútorné
1.9 Kapučňa:	z 3zložkového materiálu, prichytená k vnútornému golieru napevno, dá sa regulovať jednou rukou,
1.9.1 Kapučňa - regulácia obvodu:	v spodnom diele kapucne regulácia obvodu gumičkou a rýchloupínacím valčekom; valček zo silikónu, cez neho prechádza okrúhla sťahovacia guma; valček má zárez do ktorého sa guma zatiahne a ostane zaistená; musí sa dať rýchlo uvoľniť aj v rukaviciach
1.9.2 Kapučňa - regulácia výšky:	pomocou putka so suchým zipsom na zadnom diely kapucne
1.9.3 Kapučňa - zapínanie:	rolovateľná do goliera, s možnosťou zaistenia.
1.10 Zadný diel bundy:	z 2 dielov, vrchný diel (fluorescenčná červená farba) a spodný zadný diel (tmavomodrá farba), spodný kraj zadného dielu je tvarovaný a je dlhší cca o 5 cm (podľa veľkosti) ako predný diel bundy.
1.11 Spodný kraj bundy:	obvod je regulovaný gumičkou s dvomi brzdičkami a klipom; brzdičky musia byť 2 -dierkové, s uškom na uchytenie brzdičky, musia byť ploché; na plochej strane tlačidlo na uvoľnenie gumičky; ľahko ovladateľné v rukaviciach
1.12 Ďalšie parametre:	na všetkých bežcoch majú byť PVC ťaháčky so šnúrkou
1.12.1 Ďalšie parametre:	značenie striebornými retroreflexnými pásmi v šírke 5 cm podľa nákresu v prílohe.
1.13 Podlepenie švov:	všetky švy sú podlepené príslušnou podlepovacou páskou, bunda je spracovaná v súlade s požiadavkami na nepremokavosť
1.14 Logo č. 1 - umiestnenie	na vrchnom prednom diele na ľavej strane cca 4 cm od vrchného kraja zipsu a cca 2,5 cm od všítia zipsu
1.14.1 Farba loga	čierna
1.14.2 Veľkosť loga	cca 8,5 x 4,5 cm
1.14.3 Aplikácia loga	priama sieťotlač
1.15 Logo č. 2 - umiestnenie	na pravom rukáve cca 14,5 cm od hlavice prieramku
1.15.1 Veľkosť loga	priemer cca 8 - 8,5 cm
1.15.2 Aplikácia loga	tkaná našívka - nie vyšívaná
1.16 Logo č. 3 - umiestnenie	na rukávovom vrecku pod štepmi
1.16.1 Veľkosť loga	priemer cca 8 - 8,5 cm
1.16.2 Aplikácia loga	tkaná našívka - nie vyšívaná
1.17 Logo č. 4 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 8,5 cm od priekrčníka
1.17.1 Farba loga	čierna
1.17.2 Veľkosť loga	cca 18 x 9 cm
1.17.3 Aplikácia loga	priama sieťotlač
1.18 Logo č. 5 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 6 cm od loga č. 4
1.18.1 Farba loga	strieborná retroreflexná potlač
1.18.2 Veľkosť loga	cca 21 x 14,5 cm
1.18.3 Typ a veľkosť písma	Typ písma IMPACT; výška písma 35mm; medzera medzi riadkami 20mm
1.18.4 Aplikácia loga	fluorescenčná nažehľovacia fólia
1.19 Materiálové zloženie bundy - 3 zložky:	lícna vrstva: 100 % polyester ±5%, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE, rubová vrstva: 100 % polyamid ±5% alebo 100% PES
1.19.1 Štruktúra lícnej a rubovej vrstvy	2/2 keper / plátňová väzba, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572
1.19.2 Plošná hmotnosť	165-180 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801
1.19.3 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 3,0 %, STN EN ISO 5077, STN EN ISO 6330,
1.19.4 Pevnosť v ťahu	min. 1000 N / 750 N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421
1.19.5 Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu	min. 30 N / 25 N; STN EN ISO 4674-1
1.19.6 Odolnosť proti oderu lícna vrstva	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2
1.19.7 Priepustnosť vodných pár	Ret ≤ 5 (m2 Pa/W), STN EN 11092
1.19.8 Odolnosť proti prenikaniu vody	> 10 000 mm, STN EN ISO 811:2018
1.19.9 Odolnosť proti povrchovému zmáčaniu	min. 5; limity podľa STN EN ISO 4920
1.19.10 Stálofarebnosť na svetle	min. 4 - 5 modrej stupnice, STN EN ISO 105-B02
1.19.11 Stálofarebnosť po chemickom čistení	min. 3 - 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-D01
1.19.12 Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-C06

1.20 Certifikát Oeko-Tex® Standard 100	týmto certifikátom je možné nahradiť splnenie noriem zdravotnej neškodnosti
1.21 Farba bundy	fluorescenčná červená podľa STN EN ISO 20471, tmavomodrá Pantone 19-3923 TCX - tolerancia min. 4-5 šedej stupnice, STN EN ISO 20471,
1.22 Materiálové zloženie na kapucňu - 3 zložky	líčna vrstva: 100 % polyamid ±5% alebo 100% Polyester, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE, rubová vrstva: 100 % polyamid ±5% alebo 100% Polyester
1.22.1 Štruktúra lícnej a rubovej vrstvy	1/1 plátňová väzba / 1/1 plátňová väzba, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572
1.22.2 Plošná hmotnosť	70-80 g/m², STN EN 12127, STN ISO 3801
1.22.3 Zmena rozmerov po 1 chemickom čistení	max. 4,0 %, STN EN ISO 5077, STN EN ISO 3175-2
1.22.4 Pevnosť v ťahu	min. 230N / 150N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421
1.22.5 Vizuálny vzhľad po 50 domácich praniach pri 60 °C a 10 sušeníach v sušičke pri nižšej teplote	limity podľa STN EN ISO 6330
1.22.6 Priepustnosť vodných pár	Ret ≤ 5 (m2 Pa/W), STN EN 11092
1.22.7 Odolnosť proti prenikaniu vody	min. 10 000 mm (povrch), STN EN ISO 811:2018
1.22.8 Odolnosť proti prieniku vody po 5 chemických čisteniach	min. 10 000 mm (povrch), STN EN ISO 3175-2, STN EN ISO 811:2018
1.22.9 Odolnosť proti povrchovému zmáčaniu	stupeň 5; podľa STN EN ISO 4920
1.23 Retroreflexná nážehľovacia páska použitá na bunde - parametre	Mäkká, flexibilná, reflexná odevná páska zo sklenených guľčiek s mikrogulôčkami, vhodná na tepelné použitie v priemyselných pračovňach, EN ISO 20471: 2013.
1.23.1 Farba pásky	Páska je v striebornej farbe (denný vzhľad) s bielu odrazenou farbou.
1.23.2 Požiadavky na odrazivosť	Prekračuje minimálne požiadavky na odrazivosť podľa EN ISO 20471:2013 pre samostatné použitie.
1.24 Balenie	Každá bunda balená samostatne po jednom kuse v priesvitnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.

Položka č.2: Bunda softshellová				
Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Bunda softshellová fluorescenčnej červenej farby v kombinácii s tmavomodrou farbou	ks			400
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
2.1 Bunda softshellová - zapínanie:	pomocou nepremokavého jednobezčového zipsu, siahajúceho od vrchného kraja stojáčika až po spodný okraj bundy;			
2.1.1 Pod zipsom je na pravej strane spodná léga, vrchná časť spodnej légy z tmavomodrého základného materiálu, spodná časť légy z pomocného trojzložkového materiálu. Léga je vo vrchnom kraji prehnutá, slúži ako ochrana brady. Sedlá prechádzajúce z predného dielu do zadného dielu, spodný kraj bundy a spodné rukávy bundy z tmavomodrého trojzložkového materiálu.				
2.2 Predný diel bundy:	vyhotovený zo sediel a štyroch dielov; sedlá a vrchné predné diely sú z trojzložkového materiálu fluorescenčnej červenej farby;			
2.2.1 Predný diel bundy - puzdro na menovku - umiestnenie:	na suchom zipse LOOP šírky cca 7 cm a dĺžky cca 10 cm, (ľavá strana predného dielu); puzdro tvorí priesvitná fólia po obvode zaliata do čierneho PVC s PVC úchytom, na ktorom je zatavený stlačací PVC gombík na zapínanie otvoru proti vypadnutiu menovky; menovka je vo veľkosti kreditnej karty			
2.3 Vrchný predný diel (fluorescenčnej červenej farby) - vrecká:	na oboch stranách bundy sú umiestnené vertikálne vrecká uzatvárané nepremokavým zipsom dĺžky cca 16-18 cm (podľa veľkosti) prešíťým do okienka, vo vrchnom kraji zipsu je garáž na bežec zipsu;			
2.3.1 Materiál vreciek:	Vrchný vačok je z fleecového materiálu (100% PES ±5 %, ploš. hmotnosť 160-170g/m2, čierna farba), spodný vačok z vačkoviny (80 %PES / 20 %Bavlna ±5 %, ploš. hmotnosť 80-90g/m2, čierna farba);			
2.4 Spodné vertikálne bočné vrecká - umiestnenie:	v spodnom (tmavomodrom) kraji na oboch stranách, uzatvárané na nepremokavý zips dlhý cca 18 cm, s garážou na bežec zipsu;			

2.4.1 Materiál vreciek:	Vrchný vačok je z fleecového materiálu (100% PES ±5 %, ploš. hmotnosť 160-170g/m2, čierna farba), spodný vačok z vačkoviny (80 %PES / 20 %Bavlna ±5 %, ploš. hmotnosť 80-90g/m2, čierna farba);
2.5 Vetracie otvory:	uzatvárané pomocou nepremokavého zipsu dĺžky cca 40- 42 cm, s dvoma bežcami, ktorý je všitý do vrchného bočného dielu predného kraja a siaha až do rukáva - spodný rukávový diel;
2.5.1 Vetracie otvory - pokračovanie:	z vnútornej strany podšité sieťovanou podšivkou, čierna farba; vnútorné ukončenie zipsu, resp jeho nepremokavá ochrana musia byť z rubovej strany prekryté podšivkou tak, aby zips ani nepremokavá ochrana nebola v kontakte s telom.
2.6 Obvod spodného kraja rukáva:	regulovateľný na suchý zips
2.6.1 Rukávové vrecko:	na ľavom rukáve je rukávové vrecko šírky cca 14 cm a dĺžky cca 18 cm - podľa veľkosti bundy, z vnútornej strany rukávu je podložený základný materiál tvoriaci vačkovinu z lícnej strany a je oštepáný celý obvod vrecka so zaokrúhlenými rožkami
2.6.2 Rukávové vrecko - pokračovanie:	vrecko sa uzatvára na 6mm nepremokavý zips dĺžky cca 15 cm - podľa veľkosti bundy a je predšitý do okienka
2.6.3 Vrecko na perá:	je umiestnené na vrchu nakladaného vrecka na ľavom rukáve;
2.6.4 Vrecko na perá:	Vstup je chránený naštepovaným pogumovaným materiálom so zaokrúhlenými rožkami, veľkostne podľa nákresu
2.7 Sedlá (tmavomodrá farba):	prechádzajú do predného a zadného dielu vo vrchnom kraji v šírke cca 8 cm a spodnom kraji v šírke cca 20 cm siahajúce k hlavicí rukáva.
2.8 Retroreflexná potlač - umiestnenie:	v spodných krajoch sedla, na prednom aj na zadnom diele, strieborná, v tvare trojuholníkov,
2.8.1 Reflexné pásy - vyhotovenie:	značenie 2 striebornými segmentovými reflexnými pásmi; výška reflexného pásu 5cm - podľa normy; šírka stopy 1 segmentu 5-6mm
2.9 Zadný diel bundy:	z 2 dielov, vrchný diel (fluorescenčná červená farba) a spodný zadný diel (tmavomodrá farba);spodný kraj je tvarovaný a je dlhší cca 6 cm (podľa veľkosti) ako predný diel;
2.10 Golier:	v prednom kraji vysoký cca 7 cm, stred zadného dielu cca 9 cm;
2.10.1 Vrchný golier:	vyhotovený zo základného materiálu tmavomodrej farby;
2.10.2 Vnútorný golier:	vyhotovený z vrchného materiálu, ktorého lícnu stranu tvorí rubná strana - fleece;
2.10.3 Putko na zavesenie bundy	Putko na zavesenie bundy - vnútorné
2.11 Spodný kraj bundy:	obvod je regulovaný gumičkou s dvomi brzdičkami a klipom; brzdičky musia byť 2 -dierkové, s úškom na uchytenie brzdičky, musia byť ploché; na plochej strane tlačidlo na uvoľnenie gumičky; ľahko ovladateľné v rukaviciach
2.11.1 Vnútorne vrecko - pravá strana z pohľadu nositeľa bundy	Vnútorne vrecko na pravej vnútornej strane z pohľadu nositeľa bundy - vytvorené pomocou podšivky; veľkostne prispôsobené veľkosti bundy, aby nezasahovalo do prešitia vačkoviny a vrchného materiálu
2.12 Ďalšie parametre:	na všetkých bežcoch majú byť PVC ťaháčky so šnúrkou
2.13 Reflexné pásy:	značenie striebornými retroreflexnými pásmi v šírke 5 cm podľa nákresu v prílohe.
2.14 Logo č. 1 - umiestnenie	na vrchnom prednom diele na ľavom sedle cca 1 cm od sedlového šva a cca 5,5 cm od všitia zipsu
2.14.1 Farba loga	čierna
2.14.2 Veľkosť loga	cca 8,5 x 4,5 cm
2.14.3 Aplikácia loga	priama sieťotlač
2.15 Logo č. 2 - umiestnenie	na pravom rukáve cca 10 cm od hlavice prieramku
2.15.1 Veľkosť loga	priemer cca 8 - 8,5 cm
2.15.2 Aplikácia loga	tkaná našivka - nie vyšívaná
2.16 Logo č. 3 - umiestnenie	na rukávovom vrecku pod štepni
2.16.1 Veľkosť loga	priemer cca 8 - 8,5 cm
2.16.2 Aplikácia loga	tkaná našivka - nie vyšívaná
2.17 Logo č. 4 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 8 cm od priekrčníka
2.17.1 Farba loga	čierna
2.17.2 Veľkosť loga	cca 18 x 9 cm
2.17.3 Aplikácia loga	priama sieťotlač
2.18 Logo č. 5 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 5,5 cm od loga č. 4
2.18.1 Farba loga	strieborná retroreflexná potlač
2.18.2 Veľkosť loga	cca 21 x 14,5 cm

2.18.3 Typ a veľkosť písma	Typ písma IMPACT; výška písmena 35mm; medzera medzi riadkami 20mm
2.18.4 Aplikácia loga	fluorescenčná nažehľovacia fólia
2.19 Materiálové zloženie bundy - 3 zložky:	lícna vrstva: 100 % polyester ±5%, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE, rubová vrstva: 100 % PES- microfíls (farba čierna);
2.19.1 Štruktúra lícnej a rubovej vrstvy	2/2 keper, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572, STN 80 0018
2.19.1.1 Plošná hmotnosť	260-280 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801
2.19.2 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 3,0 %, STN EN 5077, STN EN ISO 6330,
2.19.3 Pevnosť v ťahu	min. 1000 N / 750 N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421
2.19.4 Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu	min. 50 N / 50 N, STN EN ISO 4674-1,
2.19.5 Odolnosť proti oderu lícna vrstva	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2
2.19.6 Priepustnosť vodných pár	Ret ≤ 9,5 (m ² Pa/W), STN EN 11092
2.19.7 Žmolkovanie - rubná strana	≥ stupeň 3, STN EN ISO 12945-2,
2.19.8 Stálofarebnosť na svetle	min. 4 - 5 modrej stupnice, STN EN ISO 105-B02
2.19.9 Stálofarebnosť po chemickom čistení	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-D01
2.19.10 Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-C06
2.19.11 Certifikát Oeko-Tex® Standard 100	týmto certifikátom je možné nahradiť splnenie noriem zdravotnej neškodnosti podľa bodov 2.21.13
2.20 Farba bundy	fluorescenčná červená, tmavomodrá Pantone 19-3923 TCX - tolerancia min. 4-5 šedej stupnice, STN EN ISO 20471,
2.21 Materiálové zloženie pomocného materiálu - 3 zložky	lícna vrstva: 100 % polyester ±5%, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE, rubová vrstva: 100 % polyamid ±5% alebo 100% PES
2.21.1 Štruktúra lícnej a rubovej vrstvy	2/2 keper / plátňová väzba, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572
2.21.2 Plošná hmotnosť	165-180 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801
2.21.3 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 3,0 %, STN EN 5077, STN EN ISO 6330,
2.21.4 Pevnosť v ťahu	min. 1000 N / 750 N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421
2.21.5 Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu	min. 50 N / 50 N, STN EN ISO 4674-1,
2.21.6 Odolnosť proti oderu lícna vrstva	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2
2.21.7 Priepustnosť vodných pár	Ret ≤ 5 (m ² Pa/W), STN EN 11092
2.21.8 Odolnosť proti prenikaniu vody	> 10 000 mm, STN EN ISO 811:2018
2.21.9 Stálofarebnosť na svetle	min. 4 - 5 modrej stupnice, STN EN ISO 105-B02
2.21.10 Stálofarebnosť po chemickom čistení	min. 3 - 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-D01
2.21.11 Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-C06
2.21.12 Stálofarebnosť v otere za sucha / mokra	min. 4/4 (sivej stupnice), STN EN ISO 105-X12
2.21.13 Certifikát Oeko-Tex® Standard 100	týmto certifikátom je možné nahradiť splnenie noriem zdravotnej neškodnosti
2.22 Farba pomocného materiálu	fluorescenčná červená, tmavomodrá Pantone 19-3923 TCX - tolerancia min. 4-5 šedej stupnice, STN EN ISO 20471,
2.23 Retroreflexná nažehľovacia páska použitá na bunde - parametre	Mäkká, flexibilná, reflexná odevná páska zo sklenených guľičiek s mikroguľčkami, vhodná na tepelné použitie v priemyselných pracovňach, EN ISO 20471: 2013.
2.23.1 Farba pásy	Páska je v striebornej farbe (denný vzhľad) s bielou odrazenou farbou.
2.23.2 Požiadavky na odrazivosť	Prekračuje minimálne požiadavky na odrazivosť podľa EN ISO 20471:2013 pre samostatné použitie.
2.24 Balenie	Každá bunda balená samostatne po jednom kuse v priehľadnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.

Položka č.3: Nohavice letné				
Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Nohavice letné fluorescenčnej červenej farby v kombinácii s tmavomodrou farbou (nohavice letné majú mať na rubovej strane predprípravu na zapínanie odnímateľnej termo vložky rovnako ako nohavice zimné)	ks			400
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			

3.1 Nohavice - zapínanie:	vpredú pomocou rázporokú špirálovým zipsom dlhým cca 15 cm (podľa veľkosti)
3.1.1 Rázporok:	je spevnený uzáverom v mieste ukončenia lišty v spodnom kraji štepu šírky cca 4 cm;
3.2 Bočné vrecká na nohaviciach:	otvor dĺžky cca 19 cm je zaistený uzávermi vo vrchnej aj spodnej časti, hĺbka vrecka cca 30 cm, vrchný vačok z vačkoviny, na spodnom vrecku vrecka zo základného materiálu je etiketa na meno;
3.3 Predný diel nohavíc:	kolenná časť je anatomicky tvarovaná, vystužená;
3.3.1 Stehenná časť - vrecká:	naštepované nakladané mechové vrecká, šírka mechu cca 3 cm v spodnom a zadnom kraji,
3.3.2 Vrecká - veľkosť:	šírka 17-18 cm (podľa veľkosti)
3.3.3 Otvor vrecka:	v bočných krajoch vrecka a v mieste ukončenia mechu vrecka v spodnom kraji vrecka sú uzávery, nakladané vrecko je prekryté príklopkou;
3.3.3.1 Ľavé vrecko	príklopky sú spevnené uzávermi po krajoch a v strede príklopky je na spevnenie uzáveru vrecka našitý suchý zips dĺžky cca 10cm
3.3.3.2 Ľavé vrecko - pokračovanie:	Tvar vrecka a príklopky podľa nákresu v prílohe.
3.3.3.3 Pravé vrecko:	vo vnútri pravého vrecka je na stehne na základnom materiály vrecko na vysielačku, šírka je cca 8 cm, dĺžka cca 15 cm;
3.3.3.4 Pravé vrecko - pokračovanie:	príklopky sú spevnené uzávermi po krajoch a v strede príklopky je na spevnenie uzáveru vrecka našitý suchý zips dĺžky cca 10cm;
3.3.4 Vetracie otvory:	na predných dieloch pozdĺžne uzatvárajú sa krytým špirálovým zipsom dĺžky cca 25 cm, na zips je z vnút. strany naštepovaná sieť. podšívka; zipsy na oboch vetracích otvoroch musia byť protichodné
3.4 Zadný diel nohavíc:	členený pod a nad kolenom, sedlo je z čierneho vlnitého rebrového elastického materiálu
3.5 Vrecko - zadné:	pod sedlom cca 4 cm na pravej strane, s uzatváraním na krytý špirálový zips dĺžky cca 14 cm, na oboch stranách zaistenými uzávermi,
3.6 Veľkostná a ošetrovacía etiketa- umiestnenie:	všitá na ľavej vnútornej strane pásca; STN EN ISO 3758
3.7 Zapínanie pásca:	pásec je predĺžený a rázporok je tvarovaný do oblúka, zapínanie je na 2 PVC autogombíky nad sebou
3.8 Rubná strana pásca:	vnútorné zapínanie je na gombík a dierku
3.9 Dolný okraj nohavíc:	s podložením pútku v bočnej a krokovej časti pre prichytenie odopínateľnej vložky, na pútkach sú vrchné časti autogombíkov;
3.9.1 Regulácia šírky dolného okraja nohavíc:	možnosť regulácie obvodu na suchý zips - podľa nákresu
3.9.2 Dolný okraj nohavíc - ochrana pred oterom:	dolný okraj spevnený/vystužený;
3.10 Suché zipsy:	Všetky suché zipsy majú mať oblé hrany, na všetkých bežoch zipsov majú byť ťahače zo suchého zipsu dĺžky cca 4-5 cm.
3.11 Reflexné pásy:	značenie striebornými reflexnými pásmi v šírke 5 cm podľa nákresu v prílohe.
3.11.1 Reflexné pásy - vyhotovenie:	značenie 2 striebornými segmentovými reflexnými pásmi; výška reflexného pásu 5cm - podľa normy; šírka stopy 1 segmentu 5-6mm
3.12 Logo č. 1 - umiestnenie	na stehennej časti na pravej príklopke nakladaného vrecka
3.12.1 Farba loga	čierna
3.12.2 Veľkosť loga	cca 12 x 4 cm
3.12.3 Aplikácia loga	priama sieťotlač
3.13 Materiálové zloženie nohavíc - základný materiál; väzba	100 % Elastické vlákno resp. Polyester/elastické vlákno $\pm 5\%$, väzba - Ripstop cca 3x3 mm $\pm 2\%$
3.13.1 Plošná hmotnosť:	200-220 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801
3.13.2 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 3,0 %, STN EN 5077, STN EN ISO 6330,
3.13.3 Pevnosť v ťahu	min. 1300N / 850N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421
3.13.4 Odolnosť proti oderu základná vrstva líčna strana	min. 45 000 cyklov, STN EN ISO 12947-3
3.13.5 Odolnosť proti prenikaniu vody	min. 10 mbar, STN EN ISO 811:2018
3.13.6 Odolnosť proti povrchovému zmáčaniu	min. stupeň 4 (≥ 90), STN EN ISO 4920
3.13.7 Stálofarebnosť na svetle	min. 4 - 5 modrej stupnice, STN EN ISO 105-B02
3.13.8 Stálofarebnosť po chemickom čistení	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-D01
3.13.9 Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	min. 4 sivej stupnice, STN EN ISO 105-C06
3.13.10 Stálofarebnosť v otere za sucha / mokra	min. 4/4 (sivej stupnice), STN EN ISO 105-X12

3.13.11 Certifikát Oeko-Tex® Standard 100	týmto certifikátom je možné nahradiť splnenie noriem zdravotnej neškodnosti
3.14 Farba základného materiálu	fluorescenčná červená, tmavomodrá Pantone 19-3815 TCX - tolerancia min. 4-5 šedej stupnice, STN EN ISO 20471,
3.15 Materiálové zloženie pomocného materiálu - sedlo	80 % Polyester / 20 % Elastan ±5%;
3.15.1 Štruktúra	pružný rebrovitý materiál
3.15.2 Plošná hmotnosť	450-470g/m ² , STN EN 12127
3.15.3 Farba:	čierna
3.16 Materiálové zloženie pomocného materiálu - boky	90 % Polyester / 10 % Elastan ±5%;
3.16.1 Štruktúra	pružný rebrovitý materiál
3.16.2 Plošná hmotnosť	730-750 g/m ² , STN EN 12127
3.16.3 Farba:	čierna
3.17 Materiálové zloženie pomocného materiálu - vačkovina	80 % Polyester / 20 % Bavlna ±5%;
3.17.1 Štruktúra	plátňová väzba
3.17.2 Plošná hmotnosť	70-90 g/m ² , STN EN 12127
3.17.3 Farba:	čierna
3.18 Materiálové zloženie pomocného materiálu - výstuž kolennej a spodnej krokovej časti nohavíc	min. 95% Polyamid /PES, s reflexnými zatkanými vláknami, vodoodpudivá úprava, z rubnej strany záter, plošná hmotnosť 250 +/- 5% g/m ²
3.18.1 Pevnosť v ťahu	min. 1700 N / 1700 N, STN EN ISO 13934-1
3.18.2 Plošná hmotnosť	240-260g/m ² ; STN EN 12127
3.18.3 Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu	min. 200 N / 600 N, STN EN ISO 4674-1, STN EN ISO 13937-2
3.18.4 Odolnosť proti oderu líčna vrstva	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2,
3.18.5 Farba:	čierna, Pantone 19-4006 TCX
3.19 Retroreflexná nažehľovacia páska použitá na nohaviciach - parametre	Mäkká, flexibilná, reflexná odevná páska zo sklenených guľčiek s mikrogulôčkami, vhodná na tepelné použitie v priemyselných pracovniach, EN ISO 20471: 2013.
3.19.1 Farba pásy	Páska je v striebornej farbe (denný vzhľad) s bielou odrazenou farbou.
3.19.2 Požiadavky na odrazivosť	Prekračuje minimálne požiadavky na odrazivosť podľa EN ISO 20471:2013 pre samostatné použitie.
3.20 Balenie	Každé nohavice balené samostatne po jednom kuse v priehľadnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.

Položka č.4: Nohavice zimné				
Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Nohavice zimné fluorescenčnej červenej farby v kombinácii s tmavomodrou farbou	ks			400
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
4.1 Technická špecifikácia nohavíc	technické vlastnosti totožné s technickými vlastnosťami položky č. 3			
4.2 Oddeliteľná vložka	súčasťou zimných nohavíc je všitá oddeliteľná vložka;			
4.2.1 Oddeliteľná vložka - opis	kolenná časť na prednom diele je tvarovaná odševkami z oboch strán, rázporok je otvorený,			
4.2.2 Oddeliteľná vložka - pokračovanie opisu	v pásovej časti je 7-8 ks gombíkov na zapnutie vložky;			
4.2.3 Oddeliteľná vložka - pokračovanie opisu	dolný okraj je zahnutý a preštepovaný;			
4.3 Materiálové zloženie pre oddeliteľnú vložku nohavíc	základná vrstva: 100 % PES ± 5%, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE			
4.3.1 Štruktúra	pleténina, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572			
4.3.2 Plošná hmotnosť	110-145 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801			
4.3.3 Odolnosť proti oderu základná vrstva líčna strana	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2,			
4.3.4 Odolnosť proti oderu rubová strana	min. 1000 cyklov; STN EN ISO 12947-2,			
4.3.5 Žmolkovanie - rubná strana	≥ stupeň 3, STN EN ISO 12945-2,			
4.3.6 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 5,0 %, STN EN ISO 5077, STN EN ISO 6330,			
4.3.7 Pevnosť v ťahu	min. 300 N / 300 N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421			
4.4. Balenie	Každé nohavice balené samostatne po jednom kuse v priehľadnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.			

Položka č.5: Vložka termo do nohavíc				
Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Vložka oddeliteľná termo do nohavíc (položky č.3 a č.4)	ks			100
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
5.1 Oddeliteľná vložka	súčasťou zimných nohavíc je všitá oddeliteľná vložka (položka č. 3 nohavice letné majú mať taktiež predprípavu na uchytienie odnímateľnej vložky)			
5.2 Oddeliteľná vložka - opis	kolenná časť na prednom diele je tvarovaná odševkami z oboch strán, rázporok je otvorený,			
5.2.1 Oddeliteľná vložka - pokračovanie opisu	v pásovej časti je 7-8 ks gombíkov na zapnutie vložky;			
5.2.2 Oddeliteľná vložka - pokračovanie opisu	dolný okraj je zahnutý a preštepovaný;			
5.3. Materiálové zloženie pre oddeliteľnú vložku nohavíc	základná vrstva: 100 % PES ± 5%, funkčná vrstva: membrána na báze ePTFE			
5.3.1 Štruktúra	pletšina, STN 80 0020, STN 80 0021, STN ISO 3572			
5.3.2 Plošná hmotnosť	110-145 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801			
5.3.3 Odolnosť proti oderu základná vrstva líčna strana	min. 100 000 cyklov, STN EN ISO 12947-2,			
5.3.4 Odolnosť proti oderu rubová strana	min. 1000 cyklov; STN EN ISO 12947-2,			
5.3.5 Žmolkovanie - rubná strana	≥ stupeň 3, STN EN ISO 12945-2,			
5.3.6 Zmena rozmerov po praní a chemickom čistení	max. 5,0 %, STN EN ISO 5077, STN EN ISO 6330,			
5.3.7 Pevnosť v ťahu	min. 300 N / 300 N, STN EN ISO 13934-1, STN EN ISO 1421			
5.4 Balenie	Každá vložka balená samostatne po jednom kuse v priesvitnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.			
Položka č.6: Puzdro na menovku				
Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
6.1 Puzdro na menovku na suchom zipse LOOP šírky cca 64mm a dĺžky cca 95mm (s PVC stláčacím gombíkom cca 115mm), puzdro tvorí priesvitná fólia po obvode zaliata do čierneho PVC s PVC úchytom, na ktorom je zatavený stláčací PVC gombík na zapínanie otvoru proti vypadnutiu menovky; menovka je vo veľkosti kreditnej karty (rozmer karty cca 86x54mm)	ks			100
Položka č.7: Vesta letná				
Funkcia				
Uniformy s vysokou viditeľnosťou určené ako vrchný odev do prostredia s extrémnym namáhaním so zníženou viditeľnosťou, s vynikajúcimi úžitkovými vlastnosťami a trvácnosťou, musia spĺňať moderné štandardy oblečenia záchranných služieb. Odev musí spĺňať alebo prekračovať triedu viditeľnosti 1 podľa EN ISO 20471; EN ISO 13688.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Vesta letná fluorescenčnej červenej farby podľa EN ISO 20471 v kombinácii s tmavomodrou farbou PANTONE 19-3923 TCX	ks			760
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
7.1 Zapínanie:	pomocou špiralového jednobezcového zipsu, siahajúceho od vrchného kraja stojáčka až po spodný okraj vesty.			
7.2 Vesta - tmavomodré časti	Pod zipsom je na pravej strane spodná léga z tmavomodrého základného materiálu. Léga je vo vrchnom kraji prehnutá, slúži ako ochrana brady. Sedlá prechádzajúce z predného dielu do zadného dielu, spodný kraj vesty je tiež z tmavomodrého základného materiálu.			

7.2.1 Predný diel vesty:	vyhotovený zo sediel a štyroch dielov; vrchné predné diely sú z materiálu fluorescenčnej červenej farby
7.2.2 Predný diel vesty - puzdro na menovku - umiestnenie:	na ľavom vrchnom (prsnom) vrecku na suchom zipse LOOP šírky cca 7 cm a dĺžky cca 10 cm, (ľavá strana predného dielu); puzdro tvorí priesvitná fólia po obvode zalíata do čierneho PVC s PVC úchytom, na ktorom je zatavený stláčací PVC gombík na zapínanie otvoru proti vypadnutiu menovky; menovka je vo veľkosti kreditnej karty
7.2.3 Predný diel vesty - puzdro na menovku - suchý zips a vlastnosti:	Na púzdre je našitý suchý zips (háčik) v tvare puzdra; na vrecku je našitý taký istý tvar suchého zipsu (vlas). Púzdro na menovku musí vydržať pranie bez straty vlastností, bez prelomenia min. 40x pri 40 st.C
7.2.4 Vrchný predný diel fluorescenčnej červenej farby - vonkajšie vrecká:	Na vrchnej časti ľavého a pravého predného dielu je naštepané nakladané vrecko šírky cca 18 cm a dĺžky cca 16 cm v prednom zadnom kraji. Od predného kraja je skosené cca 5 cm do cípu a potom cca 15 cm smerom k bočnému kraju. V dolnom a zadnom kraji je predšité cca 3 cm pásikom z vrchného materiálu a spracované ako mechové vrecko. Vrecko je umiestnené cca 2 cm od predného kraja, v prednej časti cca 11 cm od goliera a v zadnej časti cca 6 cm od všitia sedla. Na ľavom aj pravom je vstup vertikálne predšitý do okienka podsádkou z vrchného materiálu, vstup je uzatvorený jednoběžčovým špirálovým zipsom dĺžky cca 15 cm s garážou na bežec.
7.2.5 Vrchný predný diel fluorescenčnej červenej farby - vnútorné vrecká:	Na oboch stranách z vnútra vesty sú vnútorné náprsné vrecká s vertikálnym zipsovým uzáverom a vnútorné vrecko v ľavej náprsnej časti pre dve perá.
7.2.6 Spodné vertikálne bočné vrecká - umiestnenie:	v spodnom (tmavomodrom) kraji dielu na oboch stranách, uzatvárané na jednoběžčový špirálový zips, dlhý cca 18 cm, s garážou na bežec zipsu
7.2.7 Materiál vreciek:	Vnútorný vačok z vačkoviny čiernej farby
7.3 Sedlá (tmavomodrá farba):	prechádzajú do predného a zadného dielu vo vrchnom kraji v šírke cca 8 cm a spodnom kraji v šírke cca 20 cm siahajúce k hlavicí rukáva
7.3.1 Retroreflexná potlač - umiestnenie:	v spodných krajoch sedla, na prednom aj na zadnom diele, strieborná
7.3.2 Reflexné pásy - vyhotovenie:	značenie 2 striebornými segmentovými reflexnými pásmi; výška reflexného pásu 5cm - podľa normy; šírka stopy 1 segmentu 5-6mm
7.3.3 Zadný diel vesty:	z 2 dielov, vrchný diel (fluorescenčná červená farba) a spodný zadný diel (tmavomodrá farba); spodný kraj je tvarovaný a je dlhší cca 6 cm ako predný diel;
7.3.4 Golier:	v prednom kraji vysoký cca 7 cm, stred zadného dielu cca 9 cm;
7.3.5 Vrchný golier:	vyhotovený zo základného materiálu tmavomodrej farby;
7.4 Spodný kraj vesty:	obvod je regulovateľný okrúhly gumou a brzdičkou
7.4.1 Brzdičky - vyhotovenie:	brzdičky sú umiestnené vo vnútri tunelu dolného kraja; musia byť pevne uchytené, s dostatočne veľkou stláčacou plochou na ovládanie v rukaviciach.
7.4.2 Ďalšie parametre:	Všetky suché zipsy majú mať oblú hrany, na všetkých bežcoch zipsov majú byť ťahače z PVC materiálu so šnúrkou
7.4.3 Veľkostná a ošetrovacia etiketa - umiestnenie:	všitá na ľavej vnútornej strane v dolnej časti vesty; STN EN ISO 3758
7.5 Logo č. 1 - umiestnenie	na vrchnom prednom diele na ľavom sedle cca 1 cm od sedlového šva a cca 5,5 cm od všitia zipsu
7.5.1 Farba loga č.1	čierna
7.5.2 Veľkosť loga č.1	cca 8,5 x 4,5 cm
7.5.3 Aplikácia loga č.1	priama sieťotlač
7.5.4 Logo č. 2 - umiestnenie	na pravom prsnom vrecku - podľa nákresu
7.5.5 Veľkosť loga č.2	priemer cca 8-8,5cm
7.5.6 Aplikácia loga č.2	tkaná našívka - nie vyšívaná
7.5.7 Logo č. 3 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 8 cm od priekrčníka
7.5.8 Farba loga č.3	čierna
7.5.9 Veľkosť loga č.3	cca 18 x 9 cm
7.6 Aplikácia loga č.3	priama sieťotlač
7.6.1 Logo č. 4 - umiestnenie	na zadnom vrchnom diele vycentrované na stred, cca 5,5 cm od loga č. 3
7.6.2 Farba loga č.4	strieborná retroreflexná potlač
7.6.3 Veľkosť loga č.4	cca 21 x 14,5 cm
7.6.4 Aplikácia loga č.4	fluorescenčná nažehľovacia fólia
7.6.5 Typ a veľkosť písma	Typ písma IMPACT; výška písma 35mm; medzera medzi riadkami 20mm
7.7 Materiálové zloženie vesty - tmavomodrý aj fluorescenčný červený materiál:	92 % polyester / 8% elastan (tolerancia ±2%) s vodoodpudivou úpravou

7.7.1 Štruktúra materiálu	Ripstop cca 3x3 mm ±2%
7.7.2 Plošná hmotnosť	200-220 g/m ² , STN EN 12127, STN ISO 3801
7.7.3 Zmena rozmerov po 5 cykloch prania pri 40 °C	≤ ± 3 %, EN 5077, EN ISO 6330
7.7.4 Pevnosť v ťahu osnova/útok	min. 1300 N/ min 850N, EN ISO 13934-1
7.7.5 Povrchové zmáčanie (Spraytest)	≥ 4, EN ISO 4920
7.7.6 Stálofarebnosť na svetle	≥ 5, EN ISO 105-B02
7.7.7 Stálofarebnosť po praní pri 40 °C	≥ 4-5, EN ISO 105-C06
7.7.8 Stálofarebnosť v odere za sucha	≥ 4, EN ISO 105-X12
7.7.9 Stálofarebnosť v žehlení 110°C	≥ 4-5, EN ISO 105-X11
7.8 Stálofarebnosť v pote (alkalickom/kyslom)	≥ 4/4, EN ISO 105-E04
7.8.1 Obsah formaldehydu	≤ 75 mg/kg, EN ISO 14184-1
7.8.2 Obsah arylamínov	≤ 30 mg/kg, EN 14362-1, 3
7.8.3 pH vodného výluhu	3,5 - 9,5, EN ISO 3071
7.8.4 Retroreflexný pás - požadované parametre:	Mäkká, flexibilná, reflexná odevná páska zo sklenených guľčiek s mikrogulôčkami, vhodná pre potreby profesionálneho prania, EN ISO 20471: 2013.
7.8.5 Farba pásky	Páska je v striebornej farbe (denný vzhľad) s bielou odrazenou farbou.
7.8.6 Požiadavky na odrazivosť	Prekračuje minimálne požiadavky na odrazivosť podľa EN ISO 20471:2013 pre samostatné použitie.
7.8.7 Odolnosť proti oderu	≥ 450 cd/lx.m ² , EN ISO 12947-2
7.8.8 Odolnosť proti poškodeniu ohybom	≥ 450 cd/lx.m ² , EN ISO 7854
7.8.9 Ohýbanie pri nízkych teplotách	≥ 430 cd/lx.m ² , ISO 4675
7.8.10 Striedanie teplôt	≥ 510 cd/lx.m ² , EN ISO 20471
7.8.11 50 domácich praní pri min. 40 °C	≥ 260 cd/lx.m ² , EN ISO 6330, EN ISO 811
7.8.12 Vystavenie dažďu	≥ 140 cd/lx.m ² , EN ISO 20471
7.8.13 Požadovaný počet pracích cyklov pri odporúčanej údržbe (min. 40 °C)	50 cyklov, limity trichromatických súradníc a retroreflexie pásov podľa EN ISO 20471
7.9. Certifikát Oeko-Tex® Standard 100	týmto certifikátom je možné nahradiť splnenie noriem zdravotnej neškodnosti
7.9.1 Farba vesty	fluorescenčná červená podľa STN EN ISO 20471, tmavomodrá Pantone 19-3923 TCX - tolerancia min. 4-5 šedej stupnice, STN EN ISO 20471
7.10 Balenie	Každá vesta balená samostatne po jednom kuse v priehľadnej igelitovej fólii, s etiketou s údajom o príslušnej veľkosti výrobku a s označením určenia kategórie oblečenia UNISEX.

Každá položka (okrem Menovky) bude mať na rubovej strane umiestnený informačný štítok s konkrétnymi ošetrovacími symbolmi podľa STN EN ISO 3758 a s veľkostným označením v tvare XS/S/M/L/XL/2XL/3XL/4XL.

Ocenený zoznam položiek predmetu rámcovej dohody

Por. č.	Položky predmetu rámcovej dohody	Merná jednotka	Požadované množstvo	Cena za MJ v EUR bez DPH	Sadzba DPH	Cena za MJ v EUR s DPH	Cena za požadované množstvo v EUR bez DPH	Cena za požadované množstvo v EUR s DPH
1.	Bunda zimná	ks	560	223,00	20%	267,60	124 880,00	149 856,00
2.	Bunda softshellová	ks	400	159,00	20%	190,80	63 600,00	76 320,00
3.	Nohavice letné	ks	400	99,00	20%	118,80	39 600,00	47 520,00
4.	Nohavice zimné	ks	400	113,00	20%	135,60	45 200,00	54 240,00
5.	Vložka termo do nohavíc	ks	100	14,00	20%	16,80	1 400,00	1 680,00
6.	Puzdro na menovku	ks	100	2,00	20%	2,40	200,00	240,00
7.	Vesta letná	ks	760	74,00	20%	88,80	56 240,00	67 488,00
Cena za celý predmet rámcovej dohody SPOLU							331 120,00 €	397 344,00 €

V Uzovciach dňa.....

V Košiciach dňa.....

Za Predávajúceho:

Za Kupujúceho:

.....
 Ing. Patrik Čech
 konateľ JNL s.r.o.

.....
 Ing. Bc. Vladimír Hosa, MPH
 riaditeľ