



Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky

„Výzva č. 10 – Ponožky a podkolenky pre MsP“ sa zadáva v rámci DNS „Odevy, obuv a doplnky“, vyhláseného verejným obstarávateľom Hlavné mesto SR Bratislava. Kompletne informácie o predmetnej výzve a DNS nájdete na tejto adrese:

<https://josephine.proebiz.com/sk/tender/74293/summary>

1. Stručný opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je kúpa a dodanie **ponožiek** (v predpokladanom množstve **1000** párov) a **podkolenok** (v predpokladanom množstve **500** párov) pre príslušníkov Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy (ďalej aj „MsP“). Bližšia špecifikácia s **minimálnymi** požiadavkami sa nachádza v **bode 4** tejto prílohy.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

18317000-4	Ponožky
18300000-2	Odevy

3. Lehota dodania

Predmet zákazky **čiastkovej** objednávky je potrebné dodať najneskôr **do 30 kalendárnych dní** (uchádzač v rámci pomocného rozhodného kritéria môže ponúknuť aj **kratšiu** lehotu dodania).

4. Podrobný opis predmetu zákazky:

Všeobecne k požiadavkám – doklady (dokumenty) a vzorky

DOKLADY (DOKUMENTY)

- V lehote na predkladanie ponúk uchádzači doručia doklady, ktoré sú identifikované v bode 10 „Obsah ponuky“ súťažných podkladov (ďalej aj „SP“) predmetnej výzvy.
- Verejný obstarávateľ si iba od úspešného uchádzača v rámci poskytnutia súčinnosti pred podpisom zmluvy vyžiada **záverečné protokoly, skúšobné protokoly alebo certifikáty (alebo ekvivalentné doklady)**, vydané autorizovanými osobami alebo notifikovanými osobami Európskych spoločenstiev, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody výrobkov v zmysle platných právnych predpisov SR a EÚ, **preukazujúce** požadované hodnoty skúšania/testovania uvedené nižšie v časti „Technická špecifikácia“ každej položky (pol. č. I a pol. č. II) tejto prílohy.

VZORKY

- Verejný obstarávateľ si iba od úspešného uchádzača v rámci poskytnutia súčinnosti pred podpisom zmluvy vyžiada **(i)** vzorku **1 páru** ponožiek veľkosti **č. 43**, pričom dĺžka ponožky (od špičky po patent) = **37 cm**, + dĺžka patentového ukončenia = **4 cm ± 4%**, a **(ii)** vzorku **1 páru** podkolenok veľkosti **č. 43**, pričom dĺžka podkolenky (od špičky po patent) = **50 cm**, + dĺžka patentového ukončenia = **5,50 cm ± 4%**.

Spôsob a lehota doručenia: bližšie špecifikované v **bode 13** „Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk a uzavretie zmluvy“ SP predmetnej výzvy.

Pol. č. I „Ponožky letné – klasické, oblekové“ v predpokladanom množstve **1000 párov**

- Ponožky** hladké, šité v jednom celku s vodorovným a zvislým prešíťím len v dolnej oblasti ukončenia prstov; prstová časť je uzatvorená švom, aby netlačil na prsty pri obutí.
- Ponožky** sú ukončené pružným elastickým patentovým lemovaním, pričom pružný lem je aplikovaný účelovo, aby ponožky pevne držali svoj tvar, nezhrňovali sa a taktiež lem nesmie nohu príliš st'ahovať.



Základný opis ponožiek	-Ponožky musia disponovať antibakteriálnou úpravou zabezpečujúcou odolnosť voči baktériám ako napr. úprava iónmi striebra alebo ekvivalentné riešenie zabezpečujúce odolnosť voči baktériám (bambus a pod.).	
	-Každý pár dodávaných ponožiek bude balený samostatne v PE sáčku a do krabice, pričom informácie o výrobci, názvu výrobku, veľkosti, zložení materiálu a symboly ošetrovania budú označené na etikete, ktorá bude umiestnená (pripnutá) na danom výrobku.	
	Veľkostný sortiment: od 35 po 48	
	Farba: ČIERNA	
	Materiálové zloženie ¹ : 72% bavlna ±3% 26% polypropylén ±3% 2% elastan ± 3%	
TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA (požiadavky na parametre, skúšobné metódy, výstupné hodnoty)		
NÁZOV PARAMETRA	SKÚŠOBNÁ METÓDA	HODNOTY zo skúšania/testovania
Materiálové zloženie	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č.1007/2011	Špecifikované vyššie v základnom opise ponožiek
Obsah extrahovateľných ťažkých kovov	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max.hodnoty v mg/kg: As: 1,0 Cd: 0,1 Pb: 1,0 Hg: 0,02 Cu: 50,0 Cr: 2,0 Co: 4,0 Ni: 4,0
Obsah formaldehydu	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 75 mg/kg
Obsah pentachlórfenolu (PCP) Obsah 2,3,5,6-tetrachlórfenolu (TeCP)	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 0,5 mg/kg Max. 0,5 mg/kg
Obsah ortofenylfenol (OPP)	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 100,0 mg/kg
Obsah arylamínov odvodených od azofarbív:	STN EN 14362-1 STN EN 14362-3	Max. 30 mg/kg
pH vodného výluhu	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	4,0-7,5
Zmena rozmerov po praní pri 40°C (1 cyklus)	STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077	Stĺpik: ± 6% Riadok:: ± 6%
Stálofarebnosť v pote (kyslý, alkalický) - zmena odtieňa - zapustenie sprievodných tkanín	STN EN ISO 105-E04	Min. stupeň 3 Min. stupeň 3
Stálofarebnosť v otere - za sucha - za mokra	STN EN ISO 105-X12	Min. stupeň 3 Min. stupeň 3

¹ Hodnota každej z položiek materiálového zloženia predstavuje 100% jej hodnoty, preto $\pm$ tolerancia v % sa počíta z takejto 100% hodnoty. Príkladmo: $\pm 3\%$ tolerancia z požiadavky 72% bavlny, predstavuje akceptovaný rozsah (tolerancia) medzi 69,84 % až 74,16% hodnoty bavlny.



Antibakteriálna úprava iónmi striebra (alebo ekvivalentné riešenie zabezpečujúce odolnosť voči baktériám, napr. bambus a pod.)		Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená skúšobňou
Pol. č. II „Podkolenky zimné – thermo“ v predpokladanom množstve 500 párov		
Základný opis podkoleniek	-Podkolenky s prstovou časťou uzatvorenou švom, ktorý netlačí na prsty pri obutí. Podkolenky musia byť zosilnené na najviac zaťažených zónach chodidla (špička chodidiel, Achillova pätka a lýtková časť).	
	-Podkolenky s elastickým vláknom a pružným lemom, ktoré sú vpletené do celej podkolenky, čo zabezpečuje pružnosť, priľnavosť a ich nezhrňovanie.	
	-Podkolenky disponujú antibakteriálnou úpravou zabezpečujúcou odolnosť voči baktériám ako napr. úprava iónmi striebra alebo ekvivalentné riešenie zabezpečujúce odolnosť voči baktériám (bambus a pod.)	
	-Každý pár dodávaných podkoleniek bude balený samostatne v PE sáčku a do krabice, pričom informácie o výrobcovi, názvu výrobku, veľkosti, zložení materiálu a symboly ošetrovania budú označené na etikete, ktorá bude umiestnená (pripnutá) na danom výrobku.	
	Veľkostný sortiment: od 35 po 48 Farba: ČIERNA Materiálové zloženie ² : 50% bavlna ±3% 42% polypropylén ±3% 8% elastan ± 3%	
TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA (požiadavky na parametre, skúšobné metódy, výstupné hodnoty)		
NÁZOV PARAMETRA	SKÚŠOBNÁ METÓDA	HODNOTY zo skúšania/testovania
Materiálové zloženie	NariadenieEurópskeho parlamentu a Rady(EÚ) č. 1007/2011	Špecifikované vyššie v základnom opise podkoleniek
Obsah extrahovateľných ťažkých kovov	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max.hodnoty v mg/kg: As: 1,0 Cd: 0,1 Pb: 1,0 Hg: 0,02 Cu: 50,0 Cr: 2,0 Co: 4,0 Ni: 4,0
Obsah formaldehydu	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 75 mg/kg
Obsah pentachlórfenolu (PCP) Obsah 2,3,5,6-tetrachlórfenolu (TeCP)	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 0,5 mg/kg Max. 0,5 mg/kg

² Hodnota každej z položiek materiálového zloženia predstavuje 100% jej hodnoty, preto $\pm$ tolerancia v % sa počíta z takejto 100% hodnoty. Príkladom: $\pm 3\%$ tolerancia z požiadavky 50% bavlny, predstavuje akceptovaný rozsah (tolerancia) medzi 48,50% až 51,50% hodnoty bavlny.



Obsah ortofenylfenol (OPP)	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	Max. 100,0 mg/kg
Obsah arylamínov odvodených od azofarbív	STN EN 14362-1 STN EN 14362-3	Max. 30 mg/kg
pH vodného výluhu	V súlade s STN 80 0055 alebo s príslušným ekvivalentom normy	4,0-7,5
Zmena rozmerov po praní pri 40°C (1 cyklus)	STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077	Stĺpik: ± 6% Riadok: ± 6%
Stálofarebnosť v pote (kyslý, alkalický) - zmena odtieňa - zapustenie sprievodných tkanín	STN EN ISO 105-E04	Min. stupeň 3 Min. stupeň 3
Stálofarebnosť v otere - za sucha - za mokra	STN EN ISO 105-X12	Min. stupeň 3 Min. stupeň 3
Antibakteriálna úprava iónmi striebra (alebo ekvivalentné riešenie zabezpečujúce odolnosť voči baktériám, napr. bambus a pod.)		Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená skúšobňou