

# *TEHNIČNE ZAHTEVE za osebno varovalno opremo*

## *Mapa 2*

ELEKTRO PRIMORSKA, d.d.

December 2014

## KAZALO

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. POGOJI ZA OGLED VZORCEV - VPRAŠANJA</b>                     | <b>3</b>  |
| <b>2. Sklop A - LETNA OBLAČILA</b>                                | <b>4</b>  |
| 2.1 OBLEKA VAROVALNA – KOMPLET 1(JOPIČ, HLAČE PAS, HLAČE FARMAR)  | 4         |
| 2.2 OBLEKA VAROVALNA – KOMPLET 2(JOPIČ, 2X HLAČE PAS)             | 6         |
| 2.3 OBLEKA ZA VARILCE – KOMPLET(JOPIČ, HLAČE FARMER, HLAČE PAS)   | 7         |
| 2.4 HALJA VAROVALNA   | 8         |
| 2.5 LETNA MAJICA S KRATKIMI ROKAVI                                | 9         |
| 2.6 ODSEVNI TELOVNIK  | 10        |
| 2.7 HLAČE ZA DELO Z MOTORNO ŽAGO                                  | 11        |
| <b>3. Sklop B- VAROVALNA OBUTEV</b>                               | <b>12</b> |
| 3.1 ČEVLJI VAROVALNI – NIZEK                                      | 12        |
| 3.2 ČEVLJI VAROVALNI SREDNJI                                      | 13        |
| 3.3 ČEVLJI VAROVALNI – VISOKI                                     | 14        |
| 3.4 ŠKORNJI VAROVALNI   | 15        |
| 3.5 NATIKAČI  | 16        |
| <b>4. Sklop C - ZIMSKA OBLAČILA</b>                               | <b>17</b> |
| 4.1 BUNDA VAROVALNA NEPREMOČLJIVA                                 | 17        |
| 4.2 HLAČE VAROVALNE NEPREMOČLJIVE                                 | 19        |
| 4.3 OBLEKA DEŽNA  | 20        |
| 4.4 GAMAŠE  | 21        |
| <b>5. Sklop D - ZAŠČITNE ROKAVICE</b>                             | <b>22</b> |
| 5.1 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE USNJENE                        | 22        |
| 5.2 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE PREVLEČENE Z POLIURETANOM      | 23        |
| 5.3 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE ZA DELO V MRAZU                | 24        |
| 5.4 ROKAVICE ZAŠČITNE – ZA VLEKO KABLOV                           | 25        |
| <b>6. Sklop E - SREDSTAV ZA VZDRŽEVANJE OVO IN OSEBNO ZAŠČITO</b> | <b>26</b> |

## 1. POGOJI , VZORCI- VPRAŠANJA

Naročnik bo izbranemu ponudniku dal na vpogled in izmero dosedanje vzorce. Ponudnik je dolžan oblačila izdelati v velikostni številki, ki jo naročnik zahteva pri posameznem artiklu.

*Vprašanja v zvezi z razpisno dokumentacijo se sme zahtevati preko portala javnih naročil. Za vprašanja, ki ne bodo tako oddana, naročnik ne jamči, da bo nanje odgovoril.*

*Ponudniki lahko zahtevajo pojasnila najkasneje do deset dni pred potekom roka za oddajo ponudb.*

## 2. Sklop A - LETNA OBLAČILA

**ROK DOBAVE za celoten Sklop A: max 60 DNI**

| <b>2.1 OBLEKA VAROVALNA – KOMPLET 1(JOPIČ, HLAČE PAS, HLAČE FARMAR)</b> |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 340:2004<br>SIST EN ISO 13934-1:1999 – dodatne zahteve v nadaljevanju  |
| Tkanina:  | Surovinska sestava: 60% bombaž / 40% poliester (Klopman, enakovredno ali boljše)<br><b>Jopič, hlače farmer;</b><br>Vezava tkanine: New Arena 3x1 Twill<br>Ploščinska masa: 250 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva ( Convoy)<br><b>Hlače pas;</b><br>Vezava tkanine: 2x1 Z Twill<br>Ploščinska masa: 200 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva ( Convoy)<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša -3% po dolžini in širini (SIST EN 340:2004 5.3).<br>Zahtevana temperatura za pranje znaša min. 60 °C.<br>Kemično čiščenje mora biti omogočeno.   |
| Kroj:   | Tipiziran Elektro Primorska. Jopič je izdelan kot bluza z zahtevami EP in je klasično krojen . Jopič ima dva prsna našita žepa s poklopцем, ki se zapirata s skritimi stiskači in z dvema poševnima žepoma na vsaki strani nad pasom. Bluza ima tudi notranji žep na desni strani prsi. Na levem zunanem prsnem žepu je izvezen logotip EP.(na vzorcu ni obvezen) Po dolžini se bluza zapira na zadrگو, ki je dodatno zaščiten s pokrivno letvijo s pritiskači. Pod pazduho je všita mrežica za povečanje zračnosti. Na rokavu v zapestju sta dva stiskača za regulacijo. Bluza je na bokih rahlo stisnjena ( všita elastika v blago ) in se končuje s cca 5 cm ojačenim robom. Na hrbtnem delu ima bluza všite hrbtnе gube , ki omogočajo boljšo gibljivost .<br>Hlače farmer so izdelane z zahtevami EP in so klasično krojene. Prsni žep se zapira z zadrگو, ki je pokrita s poklopцем, ki se dodatno zapenja s skritimi stiskači . Na žepu je izvezen logotip EP. Spodnja žepa sta zgoraj poševno odrezana in našita ter na dnu ojačena z dvojnim blagom v širini 6-11 cm. Žep na zadnji desni strani je našit in se zapenja z gumbom, pod njim je na stegnu našit žep za ravnilo širine cca 10 cm, ki je v celoti podložen od roba zadnjega žepa do dna (dodatna ojačitev z materialom odpornim na obrabo) . Na levi hlačnici je vrečasti stegenski žep s pokrivno letvijo in pritiskači širine cca 14 cm. Naramnice so izdelane iz blaga z všito močno elastiko dolžine cca 20 cm. Zapenjajo se s sponko, ki ima možnost regulacije in hitrega odpenjanja s pomočjo plastične sponke. Hlače se zapenjajo s strani z gumbom in pritiskačem. V pasu imajo hlače na hrbtni strani všito široko elastiko z notranje strani. Na spodnjem delu hlačnic sta dva pritiskača za regulacijo širine. Hlačnice so ravno krojene in morajo biti na spodnjem delu dovolj široke , da ne motijo pri oblačenju čez obutev .<br>Hlače pas so izdelane z zahtevami EP in so klasično krojene, v bistvu so enake kot hlače farmer brez naramnic in prsnega dela. V pasu imajo na obeh straneh všito elastiko na bokih , kar omogoča bolj udobno nošenje oblačila . Izdelane so za nošenje s pasom .<br>Vrsta kroja in velikost mora ustrezati kroju ki ga bo naročnik dal na ogled izbranemu ponudniku po sprejemu odločitve. |
| Velikosti:  | Od 48 do 64  |
| Ostale zahteve:   | Obleka zaščitna je sestavljena v kompletu, ki vsebuje: jopič, hlače farmer in hlače na pas.<br>Žep na desni hlačnici za orodje je z notranje strani podložen (dodatno ojačen z materialom odpornim na obrabo)<br>Obleka mora imeti obstojno etiketo na kateri je razvidno vsaj ; velikostna številka, letnica izdelave, način vzdrževanja, oznaka CE<br>Pakiranje; skupaj v PVC vrečki   |
| Garancija:  | garancija proizvajalca, oziroma najmanj 1 leto od datuma dobave  |
| Zahtevana   | - Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;   |

|   |  |
|---|--|
| tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Navodila v slovenskem jeziku</li> <li>- Izjava o skladnosti</li> <li>- Potrjeni tehnični listi za vgrajene osnovne materiale</li> </ul> |
| Vzorec:                                       | <p>. Vzorec izbranega ponudnika mora biti velikostne št. 52.</p> <p>Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika.</p>      |

## 2.2 OBLEKA VAROVALNA – KOMPLET 2(JOPIČ, 2X HLAČE PAS)

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 340:2004<br>SIST EN ISO 13934-1:1999 – dodatne zahteve v nadaljevanju  |
| Tkanina:  | Surovinska sestava: 60% bombaž / 40% poliester (Klopman, enakovredno ali boljše)<br><b>Jopič;</b><br>Vezava tkanine: keper 3/1, New Arena<br>Ploščinska masa: 250 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva ( Convoy)<br><b>Hlače pas;</b><br>Vezava tkanine: 2x1 Z Twill<br>Ploščinska masa: 200 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva ( Convoy)<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša -3% po dolžini in širini (SIST EN 340:2004 5.3).<br>Zahtevana temperatura za pranje znaša min. 60 °C.<br>Kemično čiščenje mora biti omogočeno.  |
| Kroj:   | Tipiziran Elektro Primorska. Jopič je izdelan kot bluza z zahtevami EP in je klasično krojen . Jopič ima dva prsna našita žepa s poklopцем, ki se zapirata s skritimi stiskalci in z dvema poševnima žepoma na vsaki strani nad pasom. Bluza ima tudi notranji žep na desni strani prsi. Na levem zunanem prsnem žepu je izvezen logotip EP.(na vzorcu ni obvezen) Po dolžini se bluza zapira na zadrgo , ki je dodatno zaščitena s pokrivno letvijo s pritiskalci. Pod pazduho je všita mrežica za povečanje zračnosti. Na rokavu v zapestju sta dva stiskalca za regulacijo. Bluza je na bokih rahlo stisnjena ( všita elastika v blago ) in se končuje s cca 5 cm ojačenim robom. Na hrbtnem delu ima bluza všite hrbtne gube , ki omogočajo boljše gibljivost .<br>Hlače pas so izdelane z zahtevami EP in so klasično krojene, v bistvu so enake kot hlače farmar (glej opis po točko 2.1) brez naramnic in prsnega dela. V pasu imajo na obeh straneh všito elastiko na bokih , kar omogoča bolj udobno nošenje oblačila . Izdelane so za nošenje s pasom.<br>Vrsta kroja in velikost mora ustrezati kroju ki ga bo naročnik dal na ogled izbranemu ponudniku po sprejemu odločitve. |
| Velikosti:  | Od 48 do 64  |
| Ostale zahteve:   | Obleka zaščitna je sestavljena v kompletu, ki vsebuje: jopič, in 2x hlače na pas.<br>Obleka mora imeti obstojno etiketo na kateri je razvidno vsaj ; velikostna številka, letnica izdelave, način vzdrževanja, oznaka CE<br>Pakiranje; skupaj v PVC vrečki   |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;<br>- Navodila v slovenskem jeziku<br>- Izjava o skladnosti<br>- Potrjeni tehnični listi za vgrajene osnovne materiale   |
| Vzorec:   | . Vzorec izbranega ponudnika mora biti velikostne št. 52.<br>Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

### 2.3 OBLEKA ZA VARILCE – KOMPLET(JOPIČ, HLAČE FARMER, HLAČE PAS)

|   |   |
|---|---|
| Standardi:  | SIST EN 340:2004<br>SIST EN ISO 13934-1:1999 – dodatne zahteve v nadaljevanju   |
| Tkanina:  | Surovinska sestava: 60% bombaž / 40% poliester (Klopman, enakovredno ali boljše)<br>Vezava tkanine: 2x1 Twill<br>Ploščinska masa: 240 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva ( Mole grey)<br>Minimalna zahtevana natezna trdnost znaša 1000 N za osnovo in 550 N za votek.<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša -3% po dolžini in širini (SIST EN 340:2004 5.3).<br>Zahtevana temperatura za pranje znaša min. 60 °C.<br>Kemično čiščenje mora biti omogočeno.  |
| Kroj:   | Tipiziran Elektro Primorska. Enak kot v točki 2.1.  |
| Velikosti:  | Od 48 do 64   |
| Ostale zahteve:   | Pakiranje; skupaj v PVC vrečki  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči. |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti velikostne št. 52.<br>Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika   |

## 2.4 HALJA VAROVALNA

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 340:2004   |
| Tkanina:  | Surovinska sestava: 60% bombaž / 40% poliester (Klopman)<br>Vezava tkanine: 2x1 Z Twill , Bravo<br>Ploščinska masa: 200 g/m2 (+/- 5%)<br>Barva osnovna: siva Convoy<br>Minimalna zahtevana natezna trdnost znaša 750 N za osnovo in 350 N za votek.<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša $\pm 3\%$ po dolžini in širini (SIST EN 340:2004 5.3).<br>Zahtevana temperatura za pranje znaša min. 60 °C.<br>Kemično čiščenje mora biti omogočeno.  |
| Kroj:   | Tipiziran Elektro Primorska. Vsi ponudniki si lahko kraj ogledajo in premerijo po predhodnem dogovoru pri kontaktni osebi naročnika.<br>Je izdelana z zahtevami EP in je standardno krojena. Halja ima v rokavnem izrezu z notranje strani vstavljeno mrežico za povečanje zračnosti, v zapestnem delu pa dva regulacijska stiskača. Na levi strani halje je našivni prsni žep z izvezenim logotipom EP. Spodnja našivna žepa sta v višini hlačnih žepov. Halja se zapenja s štirimi prikritimi stiskači in je v širini stiskačev blago dodatno ojačeno z zatrdilnim šivom. Halja je izdelana s pasom na hrbtni strani in klasičnim razporkom. |
| Velikosti:  | Od 48 do 64  |
| Ostale zahteve:   | Halja mora biti udobna za nošenje.<br>Halja mora imeti obstojno etiketo na kateri je razvidno vsaj ; velikostna številka, letnica izdelave, način vzdrževanja, oznaka CE   |
| Garancija:  | 1 leto   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"><li>- Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;</li><li>- Navodila v slovenskem jeziku</li><li>- Izjava o skladnosti</li><li>- Potrjeni tehnični listi za vgrajene osnovne materiale</li></ul>  |
| Vzorec:   | Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika   |



## 2.5 LETNA MAJICA S KRATKIMI ROKAVI

|   |  |
|---|--|
| Material:   | Surovinska sestava: 90-97% bombaž; poliester 3-10%<br>Barva: svetlo siva<br>Površinska masa; 180 g/m <sup>2</sup> + 10 %<br>Minimalna zahtevana temperatura za pranje znaša 60°C.  |
| Kroj:   | Majica z kratkimi rokavi, V- ovratnik<br>Majica se pri pranju ne krči, primerna za industrijsko pranje.  |
| Velikosti:  | Od XS do XXXL  |
| Ostale zahteve:   | Majica mora imeti obstojno etiketo na kateri je razvidno vsaj ; velikostna številka, način vzdrževanja. Majica mora imeti vezan logotip EP(na vzorcu ni obvezen)<br>Pakiranje; v PVC vrečki  |
| Garancija:  | 1 leto   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;</li> <li>- Navodila v slovenskem jeziku</li> <li>- Izjava o skladnosti</li> <li>- Potrjeni tehnični listi za vgrajene osnovne materiale</li> </ul> |
| Vzorec:   | Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika Izbrani vzorec mora biti velikostne št. XL.   |

## 2.6 ODSEVNI TELOVNIK

|   |  |
|---|--|
| Standard:   | EN ISO 20471:2013  |
| Material:   | Surovinska sestava: 100% poliester<br>Barva: fluorescentno oranžna   |
| Kroj:   | Čvrsto zapenjanje.   |
| Velikosti:  | S-XXL  |
| Ostale zahteve:   | Telovnik mora biti udoben za nošenje.(možnost uporabe preko bunde)<br>Pakiranje; v PVC vrečki  |
| Garancija:  | 1 leto   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | -Navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.<br>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči. |
| Vzorec:   | Vzorec ponujenega izdelka mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.<br>Izbrani vzorec mora biti velikostne št. XL.   |

## 2.7 HLAČE ZA DELO Z MOTORNO ŽAGO

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 381-5:1995 – minimalne zahteve:( razred 1 ,tip A,)<br>SIST EN 340:2004 – dodatne zahteve v nadaljevanju  |
| Oblika:   | Surovinska sestava; osnovni material - Rip-Stop – 100%poliester, 200 g/m2, vodoodbojen -ojačitve - 96% poliamid CORDURA / 4% elastan, 235g/m2<br>Surovinska sestava in gramatura lahko odstopata ± 10%<br><br>Barva: zeleno rdeča, rdeče črna  |
| Podloga:  | Material: Rip-Stop z visoko stopnjo elastičnosti, zračen, trpežen na pretrganje in obrabo, Cordura ojačitve na prednjem delu   |
| Kroj:   | elastičen povišan pas z možnostjo namestitve naramnic, priročni žepi zapenjanjem na zadrgo na obeh straneh spredaj in zadaj, stranski žep, dve ali več zank za pripenjanje orodja, možnost namestitve naramnic   |
| Velikosti:  | Od S do XXL  |
| Ostale zahteve:   | Hlače morajo biti udobne za nošenje,model na pas z dodanimi naramnicami<br>Pakiranje; v PVC vrečki   |
| Garancija:  | 1 leto   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi ter potrjena originalna izjava o skladnosti izdana s strani uvoznika, če gre za blago tujega porekla in če so izjava ter navodila zahtevana po Pravilniku o osebni varovalni opremi.<br>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi).<br>V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči. |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam. Vzorec mora biti velikostne št. 52.   |

### 3. Sklop B- VAROVALNA OBUTEV

**ROK DOBAVE za celoten Sklop B: max 30 dni za 2 para katerekoli obutve iz te mape pa 3 dni ( dobavitelj drži minimalno zalogo vseh številok obutve iz te mapa)**

| <b>3.1 ČEVLJI VAROVALNI – NIZEK</b>                     |   |
|---|---|
| Standardi:  | SIST EN ISO 20345 ;2011 S3 HI HRO, ESD zaščita  |
| Zgornje usnje:  | Goveje hidrofohirano gladko usnje.  |
| Podloga:  | Notranja podloga: tekstilna, zračna.  |
| Jezik:  | Usnjen in z notranje strani obložen z tekstilom.  |
| Anatomsko oblikovani vložek:                            | Surovinska sestava: umetni material – filc, anatomsko oblikovan, za individualno prilagoditev stopala v gibanju v skladu s standardizacijo ortopedskih vložkov BGR 191. Dobavitelj mora zagotavljati dobavo nadomestnih vložkov .   |
| Podplat Guma/PU   | Podplat dvokomponenten, sestavljen iz GUMA/PU<br>Barva: črna.   |
| Sistem zavezovanja:                                     | Z kovino ojačane luknje za vezalke ali kovinske rinčice   |
| Ostale zahteve:   | Vrhnja obroba gležnja oblazinjena. Čevlji morajo biti udobni za nošenje ( narejeni po širokem kopitu.)<br>Kot primer navajamo artikel proizvajalca ELTEN, model TOBY LOW.   |
| Velikosti:  | Od 40 do 47   |
| Garancija:  | garancija proizvajalca  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.<br>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči<br>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.. |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. 42. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika   |
|   |   |

### 3.2 ČEVLJI VAROVALNI SREDNJI

|   |   |
|---|---|
| Standardi:  | SIST EN ISO 20345:2011 - S3 HRO HI CI WR SRC<br>SIST EN ISO 20344:2011 - dodatne zahteve v nadaljevanju   |
| Oblika in barva:  | Visok čevlji, višina vsaj 17 cm v številki 42, merjena od najnižje točke podplata zadaj do najvišje točke čevlja zadaj<br>Barva čevlja: črna  |
| Vrhnji del:   | Surovinska sestava: goveje gladko vodonepropustno hidrofobirano obutveno usnje debeline od 2,5 - 2,7 mm.  |
| Podloga:  | Surovinska sestava: 4 slojna tekstilna podloga z gore-tex membrano ali membrano enakovrednih ali boljših karakteristik  |
| Jezik:  | Surovinska sestava: goveje gladko hidrofobirano obutveno usnje podloženo z zgoraj definirano podlogo  |
| Notranji podplatni vložek:                              | Surovinska sestava: umetni material<br>Minimalno zahtevano odvajanje vlage iz notranjega ločljivega podplatnega vložka znaša 100% .<br>Vložek mora biti ločljiv ter pralen na 30°C. Dobavitelj mora zagotavljati razpoložljivost nadomestnih vložkov  |
| Zunanji podplat:  | Surovinska sestava: guma/poliuretan   |
| Ostale zahteve:   | Čevlji morajo zagotavljati blaženje energije v petnem delu.<br>Zavezovanje vezalk vsaj skozi 3 pare kovinskih rinčic in skozi vsaj 3 pare kljukic na vrhnjem delu. Vrhnja obroba gležnja oblazinjena.<br>Ojačen opetnik in udobno obložena zaščitna kapica iz umetne mase.<br>Na petnem delu odsevni element za boljšo vidljivost v temi.<br>Maksimalna teža 2,00 kg/par v številki 42.   |
| Velikosti:  | Od 40 do 47   |
| Garancija:  | garancija proizvajalca  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite..</li> </ul> |
| Vzorec:   | . Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. 42. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika   |

### 3.3 ČEVLJI VAROVALNI – VISOKI

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN ISO 20345:2011 – S3 HRO HI CI WR SRC<br>SIST EN ISO 17249:2007 – Class 1 zaščita proti prerezu (20m/sec)<br>SIST EN ISO 20344:2011   |
| Oblika in barva:  | Zahtevan tip izdelave/konstrukcije: zelo visok, višina vsaj 23.5 cm v številki 42, merjena od najnižje točke podplata zadaj do najvišje točke čevlja zadaj<br>Barva čevlja: črna   |
| Vrhnji del:   | Surovinska sestava: goveje gladko vodo nepropustno hidrofohirano obutveno usnje debeline od 2,5 - 2,7 mm.  |
| Podloga:  | Surovinska sestava: 4 slojna tekstilna podloga z gore-tex membrano ali membrano enakovrednih ali boljših lasnosti. Membrana in ojačeno z vlakni KEVLAR   |
| Jezik:  | Surovinska sestava: goveje gladko vodonepropustno hidrofohirano obutveno usnje podloženo z zgoraj definirano podlogo.  |
| Notranji podplatni vložek:                              | Surovinska sestava: umetni material<br>Minimalno zahtevano odvajanje vlage iz notranjega ločljivega podplatnega vložka znaša 100%.<br>Dobavitelj mora zagotavljati dobavo nadomestnih vložkov.   |
| Zunanji podplat:  | Surovinska sestava: guma/poliuretan  |
| Ostale zahteve:   | Čevlji morajo zagotavljati blaženje energije v petnem delu.<br>Zavezovanje vezalk skozi 4 pare kovinskih rinčic in preko 5 parov kljukic na vrhnjem delu. Vrhnja obroba gležnja oblazinjena. Ojačen opetnik in udobno obložena zaščitna kapica.<br>Maksimalna teža 2,80 kg/par v številki 42   |
| Velikosti:  | Od 40 do 47  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opreml.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblašene certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opreml). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblašene certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | - Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. 42. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

### 3.4 ŠKORNJI VAROVALNI

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC – minimalne zahteve   |
| Oblika in barva:  | Višina škornjev: višina od 35,0 cm do 45,0 cm (velikost 42)<br>Barva; zelena ali črna  |
| Vrhnji del:   | Material: PU debeline od 2,5 mm do 3,0 mm  |
| Notranji vložek:  | Material: poliestrska tkanina<br>Dobavitelj mora zagotavljati dobavo nadomestnih vložkov.  |
| Zunanji podplat:  | Material: polimer  |
| Ostale zahteve:   |  |
| Velikosti:  | Od 36 do 48  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. 42. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

### 3.5 NATIKAČI

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | EN ISO 20347;2012  |
| Oblika in barva:  | Natikač bele barve   |
| Vrhnji del:   | Material: Goveje usnje, perforiran   |
| Notranji vložek:  | Zgornji robni del obuvala je podložen s peno iz umetnega usnja bele barve. Podloga pokrivnega podplata je iz svinjskega usnja. Gornji del mora biti lepljen in šivan na podplat.   |
| Zunanji podplat:  | Material: poliuretan   |
| Ostale zahteve:   |  |
| Velikosti:  | Od 36 do 47  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"><li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li><li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li><li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li></ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. 42. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |



## 4. Sklop C - ZIMSKA OBLAČILA

ROK DOBAVE za celoten Sklop C: 60 dni

| <b>4.1 BUNDA VAROVALNA NEPREMOČLJIVA</b> |   |
|--|---|
| Standardi:                               | SIST EN 340:2004 – dodatne zahteve v nadaljevanju   |
| Material:                                | <p>Vrhња tkanina: 100% poliester<br/>Funkcijska plast: dvokomponentna membrana na bazi ePTFE (GORE-TEX , ali enakih oziroma boljših karakteristik)<br/>Barva: modra, ( Navy Blue)<br/>Površinska masa laminata: 200 g/m<sup>2</sup> ± 20 g/m<sup>2</sup><br/>Odpor pri prehodu vodne pare <math>R_{ET} \leq 6 \text{ m}^2\text{Pa/W}</math> ISO 11092<br/>Vodo odbojnost 5 (ISO 4920)<br/>Olje odbojnost 5 (AATCC18/1989)<br/>Minimalna zahtevana pretržna trdnost znaša 900 N po osnovi in 950 N po votku (ISO 13934-1).<br/>Minimalna zahtevana nadaljnja trgalna trdnost znaša 70 N po osnovi in 110 N po votku (ISO 4674 A1).<br/>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša ±3% po dolžini in širini (ISO 5077).<br/>Šivi morajo biti varjeni.<br/>Minimalna zahtevana temperatura za pranje znaša 40°C.</p>  |
| Podloga (topli vložek):                  | <p>Barva; modra, ( Navy Blue)<br/>Vezava; Rib-stop ISO 3572<br/>Surovinska sestava zgornje tkanine; 100% poliamid ISO 1833<br/>Funkcijska plast; dvokomponentna membrana na bazi ePTFE(WINDSTOPER ali enakih oziroma boljših karakteristik)<br/>Surovinska sestava spodnje tkanine; 100% poliester ISO 1833<br/>Površinska masa; 250 g/m<sup>2</sup> ± 20 g/m<sup>2</sup> ISO 3801<br/>Odpor tkanine pri prehodu vodne pare/dihanje; <math>R_{ET} \leq 8 \text{ m}^2\text{Pa/W}</math> ISO 11092<br/>Odpor tkanine pri prehodu toplote; <math>R_{ct} \geq 0,030 \text{ m}^2\text{K/W}</math> ISO 11092<br/>Pretržna sila<br/>Osnova; <math>\geq 500 \text{ N/5cm}</math> ISO 1421-1<br/>Votek; <math>\geq 400 \text{ N/5cm}</math><br/>Skrčenje pri pranju; Osnova do 4%<br/>votek do 4% ISO 5077 ISO 6330-A1 2A, A (sušenje na zraku)<br/>ISO 3175</p>   |
| Opis vetrovke:                           | <p>Vetrovka je ravno krojena. Spredaj se zapenja z brizgano zadrgo 8 mm z dvema ključema v barvi tkanine ali črna. Zadrgo pokrivata letvi, ki se zapenjata s pritiskači. Ko sta letvi zapeti ustvarjata kanal, po katerem odteka voda navzdol. Desna letev je spodaj in zgoraj zatrjena. Pod levo letvijo je izdelan prsni žep, ki ga zapira zadrgra S3.<br/>Vetrovka ima na sprednji strani dva stranska prsna žepa z zapiranjem na zadrgo zaščiten z pokrivno letvijo, ter dva spodnja stranska žepa , ki se zapirata z zadrgo S6 in sta pokrita s poklopcema, ki se zapenjata z dvema pritiskačema.<br/>Vetrovka ima všito prsno in hrbtno odsevno paspulo.<br/>Vetrovka ima pasno in spodnjo regulacijsko elastično vrvico speljano skozi kanal ter regulirano s plastičnimi regulatorji.<br/>Na spodnjem robu sta plastična regulatorja ob stranskih šivih.<br/>Rokav je zaključen z zapestnikom in ima regulacijo obsega na sprimni trak in všito elastiko. V predelu komolca ima rokav 3 všítk. V notranjosti rokava nad zapestnikom, je všit trak s pritisknim gumbom, ki služi za vpenjanje snemljivega vložka.<br/>Vetrovka ima snemljivo kapuco z regulacijo obsega, ki se jo pritrdi s pritiskači ali zadrgo.<br/>V robu kapuce je vpeljana elastična vrvica, ki jo zaključujeta PVC regulatorja.<br/>Vetrovka ima v ovratniku zloženo kapuco. Ovratnik zapnemo s štirimi</p> |

|   |  |
|---|--|
|   | <p>vodotesnimi pritisknimi gumbi, razvrščenimi po obsegu ovratnika. Zadaj na kapuci je regulator, za boljše prilagajanje glavi. Zadaj v vratnem izrezu je vшит trak s pritisknim gumbom za vpenjanje vložka. Vetrovka je podložena s mrežasto podlogo, na podlogi je odprtina z zadrgo S3, ki služi za popravila vetrovke.</p> <p>Na notranjem delu ima vetrovka zadrgo z obračljivim ključem, ki služi za vpenjanje vložka v vetrovko ter po en notranji žep na vsaki strani. Na levem zgornjem žepu je vezen emblem EP (na vzorcu ni obvezen) Vetrovka mora imeti všito obstojno etiketo (lahko je tudi več etiket) z naslednjimi podatki: naziv proizvajalca, velikostna številka, način vzdrževanja.</p> |
| Opis vložka vetrovke:                                   | <p>Notranji vložek je samostojno nosljiv, odporen na veter. Je ravno krojen, zapira se z zadrgo in je prilagojen za vpenjanje v vetrovko(zanka z pritisknim gumbom na rokavih in pod ovratnikom). V spodnjem delu ima vgrajeno vrvico za regulacijo širine z dvema plastičnima regulatorjema. Na prsnem in hrbtnem delu ima všito odsevno paspulo za boljšo vidljivost v temi. Ima dva žepa ob strani z zapiranjem na zadrgo s pokrivnim sistemom in en prsni žep s poklopcem ter dva globoka notranja stranska žepa. Rokavi imajo na spodnjem delu možnost regulacije s sprimnim trakom. Vložek mora imeti izvezen emblem EP.</p>   |
| Velikosti:  | Od S do XXXL   |
| Ostale zahteve:   | Bunda ima izvezen emblem Elektro Primorska po predlogi. Pakiranje; v PVC vrečki  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;</li> <li>- Navodila v slovenskem jeziku</li> <li>- Izjava o skladnosti</li> <li>- Potrjeni tehnični listi(s strani akreditirane institucije) za vgrajene osnovne materiale</li> </ul>  |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. L / 52. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

## 4.2 HLAČE VAROVALNE NEPREMOČLJIVE

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST ISO EN 20343:2003<br>SIST EN 340:2004 – dodatne zahteve v nadaljevanju  |
| Material:   | Vrhnja tkanina: 100% poliester<br>Funkcijska plast: dvokomponentna membrana na bazi PTFE (GORE-TEX ali enakih oziroma boljših karakteristik)<br>Barva: modra, ( Navy Blue)<br>Površinska masa laminata: 200 g/m <sup>2</sup> ± 20g<br>Odpor pri prehodu vodne pare $R_{ET} \leq 6 \text{ m}^2\text{Pa/W}$ ISO 11092<br>Vodo odbojnost 5 (ISO 4920)<br>Olje odbojnost 5 (AATCC18/1989)<br>Minimalna zahtevana pretržna trdnost znaša 950 N po osnovi in 900 N po votku (ISO 1421-1).<br>Minimalna zahtevana nadaljnja trgalna trdnost znaša 70 N po osnovi in 110 N po votku (ISO 4674 A1).<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju znaša ±3% po dolžini in širini (ISO 5077).<br>Vsi šivi morajo biti varjeni.<br>Minimalna zahtevana temperatura za pranje znaša 40°C. |
| Kroj:   | Hlače imajo elastiko v pasu širine 4cm ter naramnice, ki se lahko odstranijo s pomočjo gumbov.<br><br>Naramnice so iz široke elastike, zapenjajo se s plastično zaponko z možnostjo regulacije dolžine. V stranski šiv je v spodnjem zunanem delu všita zadrga za lažje oblačenje hlač. V zgornjem delu sta na obeh straneh žepni odprtini in omogočata poseg v notranjost. Hlače imajo notranjo podlogo iz gladkega materiala ali mrežice.  |
| Velikosti:  | Od S do XXXL   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Tehnični list z opisom (v slovenščini) in sliko proizvoda;<br>- Navodila v slovenskem jeziku<br>- Izjava o skladnosti<br>- Potrjeni tehnični listi za vgrajene za osnovne materiale  |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. L / 52. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

### 4.3 OBLEKA DEŽNA

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 340:2004 – dodatne zahteve v nadaljevanju<br>SIST EN 343   |
| Material:   | Surovinska sestava: 100% elastični poliester s poliuretanskim premazom v razmerju 70% PU premaza in 30% poliestra.(ali podobno v okviru 5%odstopanja)<br>Ploščinska masa: 170 g/m2 (+/- 5%) Barva: rumena<br>Minimalna zahtevana natezna trdnost znaša 450 N po dolžini in 220 N po širini (SIST EN 343:2003 5.3).<br>Minimalna zahtevana pretržna trdnost znaša 25 N po dolžini in 36 N po širini (SIST EN 343:2003 5.4).<br>Maksimalna dovoljena dimenzijska sprememba pri pranju po dolžini znaša 1,0% in po širini znaša 0,5% (SIST EN 340:2004 5.3).<br>Minimalna zahtevana temperatura za pranje znaša 40°C.   |
| Kroj:   | Šivi morajo biti varjeni. Dva prednja široka žepa s poklopci, zložljiva kapuca v ovratnik, nastavljiva zapestja s pomočjo pritiskačev. Hlače morajo imeti dva sprednja žepa in možnost nastavitve širine hlačnic s pomočjo pritiskačev.  |
| Velikosti:  | Od M do XXL  |
| Ostale zahteve:   |  |
| Garancija:  | garancija proizvajalca   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | . Vzorec izbranega ponudnika mora biti št. XL. Vzorec, ki ga mora dostaviti izbrani ponudnik mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam naročnika  |

#### 4.4 GAMAŠE

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  |  |
| Material:   | Surovinska sestava:<br>Vrhnja plast : poliamid ali enakovredno<br>Barva: modra,<br>Masa: do 220 g/m2 ±10%  |
| Kroj:   | Gamaše z elastično vrvico z pvc regulatorjem, zapenjanje z zadrgo po celotni višini, zadrgo prekriva pokrivna letev, ki se pritrdi z dvema pritiskačema. Na prednjem delu morajo imeti omogočeno zapenjanje za vezalke (kljukica)<br>Nameščanje z jeklenico pod čevljem . Višina gamaše 37- 39 cm. |
| Velikosti:  |  |
| Ostale zahteve:   | Gamaše morajo biti udobna za nošenje.  |
| Garancija:  | 1 leto   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | - Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini.   |
| Vzorec:   | . Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.   |

## 5. Sklop D - ZAŠČITNE ROKAVICE

ROK DOBAVE za celoten Sklop D: 5 dni

| <b>5.1 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE USNJENE</b>       |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 388 (2124) EN 420  |
| Oblika:   | Kratke petprstne usnjene rokavice dolžine od 24 cm do 27cm   |
| Surovinska sestava:                                     | Mehko gladko usnje; debelina 0,9-1,10 mm   |
| Velikosti:  | 8-11   |
| Ostale zahteve:   | Kakovostne zaščitne usnjene rokavice, odročen palec, elastika na zgornjem delu zapestja.   |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"><li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li><li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li><li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li></ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.   |

## 5.2 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE PREVLEČENE Z POLIURETANOM

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 388(4131) EN 420   |
| Oblika:   | Kratke pet prstne tanke rokavice iz najlona, prevlečene z tanko plastjo poliuretana, sive barve, brez nanosa na hrbtnem delu, dolžine od 24-26 cm.   |
| Material:   | Poliuretan, brezšivni poliamid   |
| Velikosti:  | 7-11   |
| Ostale zahteve:   |  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremi.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremi). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.   |

### 5.3 ROKAVICE ZAŠČITNE – PET PRSTNE ZA DELO V MRAZU

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN 388 (3232) EN 511(02X)   |
| Oblika:   | Kratke pet prstne rokavice z dvojno pleteno osnovo, ki je mehka in fleksibilna ter nudi udobje in izolacijo pri nizkih temperaturah. Gornji del je delno zaprt, kar preprečuje vdor vode, snega, olja, maščob in umazanije. Spodnji del (dlan) in konice prstov na zgornjem delu so prevlečene z PVC- jem ki ima na površini mikrokanale za sprotno odvajanje umazanije, vode, kar omogoča boljši oprijem mokrih in spolzkih materialov  |
| Velikosti:  | 7-11   |
| Ostale zahteve:   |  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opremini.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblaščne certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opremini). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblaščne certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.   |



#### 5.4 ROKAVICE ZAŠČITNE – ZA VLEKO KABLOV

|   |  |
|---|--|
| Standardi:  | SIST EN EN 388 ,EN 420 – zahteva: 4141 (ali boljše)  |
| Oblika:   | Pet prstne rokavice , gornji del je delno zaprt, kar preprečuje vdor olja, maščob in umazanije. Dlan rokavice in del vrhnjega dela je iz penastega nitrila+PU . Rokavica ima na površini mikroskopske kanale, ki sproti odvajajo vodo, olja, maščobe in tekočine in tako omogočajo izjemen oprijem tudi mastnih predmetov. Oprijem še dodatno izboljšujejo nanos pik iz nitrila.<br>Rokavica mora biti primerna za vleko el. energetskih kablov (zelo dober oprijem v mokrem)  |
| Velikosti:  | 7-11   |
| Ostale zahteve:   |  |
| Zahtevana tehnična dokumentacija kot priloga k ponudbi: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potrjen Tehnični list proizvoda z opisom in sliko v slovenščini, originalna navodila za uporabo v slovenščini skladna s Pravilnikom o osebni varovalni opreми.</li> <li>- Potrjene originalne izjave o skladnosti izdane s strani proizvajalca ali kopije originalnih certifikatov pooblašene certifikacijske inštitucije za zahtevane standarde (če so dokumenti zahtevani po pravilniku o osebni varovalni opreми). V kolikor ponudniki ne priloži potrjene izjave o skladnosti, mora dostaviti kopije originalnih CE certifikatov ter certifikacijskih poročil pooblašene certifikacijske inštitucije. Naročnik ima pravico njihovo veljavnost preveriti pri sami inštituciji. V kolikor kopije certifikatov in certifikacijskih poročil ne ustrezajo dejanskim certifikatom, se ponudba izloči</li> <li>- Certifikat lahko izda tudi certifikacijski organ izven držav članic EU, če izpolnjuje pogoje, katere morajo izpolnjevati certifikacijski organ držav članic EU in če standardi, po katerih je bilo certificiranje izvedeno zagotavljajo zahtevano ali višjo stopnjo zaščite.</li> </ul> |
| Vzorec:   | Vzorec izbranega ponudnika mora v celoti ustrezati tehničnim zahtevam.   |

## 6. Sklop E - SREDSTVA ZA VZDRŽEVANJE OVO IN OSEBNO ZAŠČITO

**ROK DOBAVE za celoten Sklop E: 30 dni**

| <b>6.1 SREDSTVA ZA VZDRŽEVANJE OVO IN OSEBNO ZAŠČITO</b>                             |  |
|--|--|
| 6.1.1<br>Sredstvo za čiščenje in impregniranje oblačil z vodotesno dihajočo membrano | Sredstvo za impregnacijo in regeneracijo tkanine.<br>Pakiranje; min 300 ml   |
| 6.1.2<br>Pralni prašek   | Pralni prašek za pranje delovnih oblek (bombaž, poliester)<br>Pakiranje; min 5 kg  |
| 6.1.3<br>Sredstva za impregnacijo in nego obutve                                     | Sprej za impregniranje obutve, ki zagotovi odpornost proti vodi in olju. Sredstvo mora biti primerno za vse tipe tkanin, usnje ter obutev, ki dobro diha.(gore-tex in podobne membrane)<br>Pakiranje; min 500 ml |
| 6.1.4<br>Zaščitno sredstvo proti klopom  | Razpršilo (brez potisnega plina) za zaščito proti klopom izdelano na naravni osnovi<br>Pakiranje; min 125 ml   |
| 6.1.5<br>Zaščitna krema za nego rok  | Krema, ki naredi zaščitno in ščiti pred škodljivimi snovmi in umazanijo, pri tem pa ne ovira normalnega delovanja kože. Krema mora biti odporna proti kislinam in kemikalijam.<br>Pakiranje; tuba min. 125 ml    |

## Priloga 1; LOGOTIP EP

- Velikost vezenja logotipa je v x d 4 X 9 cm, barva PANTONE Blue 072 in PANTONE Orange 021 (glej prilogo)
- Na določenih artiklih se veže kompletan logotip podjetja EP v zgoraj navedeni velikosti in barvi

