|  |  |
| --- | --- |
| **TEHNIČNE ZAHTEVE** | |
| **RAZPISNE DOKUMENTACIJE NABAVE OSEBNE VAROVALNE OPREME ZA DELAVCE JAVNEGA PODJETJA ENERGETIKA LJUBLJANA SKUPINA JAVNI HOLDING LJUBLJANA** |

**(PRILOGA št. 1 K RAZPISNI DOKUMENTACIJI št. ENLJ-VOD-VPD-473/25)**

|  |  |
| --- | --- |
| **E.** | **BUNDE, OBLEKE DEŽNE, PLAŠČI** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.1.** | **Zimsko delovno oblačilo – zimska podkapa (za pod čelado):** | | |
|  | **E.1.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** |  |
| **E.1.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | Univerzalna velikost |
| **E.1.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Kroj podoben kot motoristična podkapa |
| **E.1.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Temnejša barva ( temno modra ali črna) |
| **E.1.5.** | **Skica:** | |
|  | **-** | |
| **E.1.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** | |
|  | **1.** |  |
| **E.1.7.** | **Vzorec:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.2.** | **Prehodno dobro vidno delovno oblačilo – telovnik delovni:** | | |
|  | **E.2.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **EN 20471 (razred 2)**– Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno uporabo – preizkusne metode in zahteve; |
| **E.2.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: S – 3XL** |
| **E.2.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Zaščitno oblačilo mora omogočati nošnjo kot: **dobro vidno oblačilo** ali kot **običajni telovnik** (dvojni telovnik); |
| **2.** | Oblačilo mora imeti štiri žepe (dva zgoraj, dva spodaj) na modri strani in en žep za telefon na dobro vidni strani; |
| **3.** | Stopnja vidljivosti na dobro vidni strani: minimalno **razred 2;** |
| **E.2.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Poliester/bombaž. |
| **E.2.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.2.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.2.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.3.** | **Bunda modra – jakna + podloga (termo velur)** | | |
|  | **E.3.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 343: 2003 – minimalne zahteve: 3,4,X (jakna) -** Varovalna obleka – Zaščita pred dežjem |
|  | **2.** | **EN 14058 (razred 1) –** Varovalna obleka - Oblačila za zaščito v hladnih okoljih (**v kombinaciji s snemljivo podlogo**) |
| **E.3.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: XS-3XL** |
| **E.3.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Nepremočljiva in dihajoča, zapenjanje z zadrgo in prekrivno letvijo, stranska žepa z zadrgo, prsni žep, notranji žep, flis podloga v ovratniku, zložljiva in odstranljiva kapuca z vrvico za prilagoditev, elastična vrvica v pasu z nastavki za reguliranje velikosti ob straneh, podaljšan hrbtni del, zaščita za brado, nastavitev širine rokavov v zapestju s sprimnim trakom. Vodni stolpec: minimalno 15.000 |
| **2.** | Oblačilo mora imeti z zadrgo ločljivo podlogo – termo velur, ki mora imeti dva globoka notranja žepa, dva zunanja žepa na zadrgo, en prsni žep na zadrgo, elastične manšete, možnost samostojnega nošenja in možnost vpenjanja v jakno. |
| **3.** | Logotip na levem prsnem delu ali pod notranjim žepom vezen po predlogi: energetika *ljubljana* |
| **E.3.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Vrhnji material jakne mora biti 100% poliester, 215 g/m2 (+/- 5%) |
|  | **2.** | Notranji material jakne 100% poliester mrežica |
|  | **3.** | Podloga – termo velur mora biti iz 100% poliester, 350 g/m2 (+/- 5%), temno modre ali črne barve |
|  | **4.** | artikel mora biti temno modre in/ali črne barve, lahko z belimi napisi, |
| **E.3.5.** | **Skica oblačila: -** | |
| **E.3.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.3.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.4.** | **Dežno dobro vidno delovno oblačilo – komplet: jakna + hlače** | | |
|  | **E.4.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN ISO 20471 (razred 3-jakna, razred 1-hlače)** – Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno uporabo – preizkusne metode in zahteve; |
|  | **2.** | **SIST EN 343 (3,2) -** Varovalna obleka - Zaščita pred dežjem |
| **E.4.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M - 3XL** |
| **E.4.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Obleka mora biti **dvodelna:** jakna + hlače; |
| **E.4.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Poliester prevlečen s poliuretanom; |
| **2.** | Obleka mora biti **oranžna;** |
| **E.4.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.4.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.4.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.5.** | **Dežno dobro vidno delovno oblačilo – dežni plašč** | | |
|  | **E.5.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **EN 20471 (razred 3)**– Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno uporabo – preizkusne metode in zahteve; |
|  | **2.** | **SIST EN 343 (3,1) -** Varovalna obleka - Zaščita pred dežjem |
| **E.5.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M - 2XL** |
| **E.5.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | - |
| **E.5.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Poliester prevlečen s poliuretanom; |
| **2.** | Oblačilo mora biti **oranžno;** |
| **E.5.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.5.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.5.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.6.** | **Zimsko dobro vidno delovno oblačilo – bunda in hlače signalizacijska** | | |
|  | **E.6.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 20471** – Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno uporabo – preizkusne metode in zahteve; |
| **2.** | **SIST EN 343 (4,4) –**Varovalna obleka – Zaščita pred dežjem; |
| **E.6.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M-2XL** |
| **E.6.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Jakna mora imeti notranji samostojni del s snemljivimi rokavi. |
| **2.** | Jakna mora imeti dva zunanja žepa + žep za telefon. |
| **3.** | Notranja jakna mora imeti dva zunanja žepa in izpolnjevati zahteve visokovidnosti **EN ISO 20471:2013 (Razred 2)** |
| **4.** | Stopnja visokovidnosti: jakna minimalno **(velikost XS-S razred 2, velikost M-> razred 3);** hlače minimalno **razred 2;** |
| **5.** | Stopnja propustnosti/nepremočljivosti materiala: jakna **4, 4 ali (3,3,X)**; hlače **4,4** |
| **6.** | Obe oblačili (zunanje in notranje) morata biti certificirani na dobrovidnost kot samostojni oblačili. |
| **E.6.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Jakna, vključno z rokavi, morajo biti v: **oranžni barvi** (približno zgornji dve tretjini) in **temni barvi** (temno modra ali črna) spodnja tretjina. |
| **2.** | Hlače farmer morajo biti v: **oranžni barvi**, spodnja stran hlačnic v **temni barvi** (temno modra ali črna barva); |
| **E.6.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.6.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.6.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO. | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.7.** | **Dobro vidno oblačilo – telovnik z odsevnimi trakovi:** | | |
|  | **E.7.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 20471 (razred 2) –** Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno rabo – Preskusne metode in zahteve; |
| **E.7.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | S/M, L/XL, 2XL/3XL |
| **E.7.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Zahteva s možnost dobave telovnika v dveh različni barvah: oranžna ali rumena; |
| **2.** | Zahteva se zapenjanje z ježkom |
| **E.7.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Visoko vidljiv material z odsevnimi trakovi. |
| **2.** | Material: **poliester;** |
| **E.7.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.7.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.7.7.** | **Vzorec oblačila:** | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.8.** | **Zaščitne rokavice – zaščita za groba dela pri nizkih temperaturah:** | | |
|  | **E.8.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 388 (3231)**– Varovalne rokavice za zaščito pred mehanskimi nevarnostmi |
| **2.** | **SIST EN 511 (X2X)** – Rokavice za zaščito pred mrazom |
| **E.8.2.** | **Zahtevane velikosti:** | |
|  | **1.** | **Številke velikosti: 9-11** |
| **E.8.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Stopnje zaščite pred mehanskimi poškodbami (po SIST EN 388:2016): 3231 |
| **2.** | Stopnje zaščite pred mrazom (po EN 511): X2X |
| **E.8.4.** | **Zahteve glede materiala:** | |
|  | **1.** | Dvoslojna pletena osnova + pleteni patent (preprečevanje vdora umazanije). |
| **2.** | Prevleka dlani, ki ima na površini mikrokanale za sprotno odvajanje olj, maščob in tekočin – omogočanje dobrega oprijema mokrih, mastnih in spolzkih predmetov. |
| **E.8.5.** | **Skica: -** | |
| **E.8.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.8.7.** | **Vzorec rokavice:** | |
|  | **1.** | zahteva se vzorec OVO. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **E.9.** | **Zimsko delovno oblačilo – termo podoblačilo – hlače:** | | | |
|  | **E.9.1.** | **Skladnost s standardi:** | | |
|  | **1.** | | **CE, kat: I.** |
| **E.9.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | | |
|  | **1.** | | **Številke: M - 2XL** |
| **E.9.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | | |
|  | **1.** | | Zahteva se dolge hlačnice |
| **E.9.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | | |
|  | **1.** | | Temnejši materiali (modra, siva ali črna); |
| **2.** | | 55 % bombaž, 38 % poliester, 7 % elastan; |
| **E.9.5.** | **Skica oblačila:** | | |
|  | **-** | | |
| **E.9.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | | |
|  | **1.** | predložen Oeko Tex certifikat | |
| **E.9.7.** | **Vzorec oblačila:** | | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.10.** | **Zimsko delovno oblačilo – termo podoblačilo – bluza:** | | |
|  | **E.10.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **/** |
| **E.10.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M - 2XL** |
| **E.10.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Zahteva se dolge rokave |
| **E.10.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Temnejši materiali (modra, siva ali črna); |
| **2.** | 55 % bombaž, 38 % poliester, 7 % elastan |
| **E.10.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.10.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
|  | **1.** | predložen Oeko Tex certifikat |
| **E.10.7.** | **Vzorec oblačila:** | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.11.** | **Zaščitne rokavice – zaščita pri nizkih temperaturah za delo z zasloni na dotik:** | | |
|  | **E.11.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **EN 388 (4232C)**  **EN 511 (X1X)**  **EN 407 (X2XXXX)** |
| **E.11.2.** | **Zahtevane velikosti:** | |
|  | **1.** | **Številke velikosti: 8-12** |
| **E.11.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Rokavica mora nuditi zaščito pred mrazom in hladnimi temperaturami. |
| **2.** | Rokavica mora omogočati delo z zasloni na dotik. |
| **E.11.4.** | **Zahteve glede materiala:** | |
|  | **1.** | Glavni material lateks, podloga akril ali poliester ali mešanica obeh materialov, peskana zunanja prevleka. |
| **E.11.5.** | **Skica: -** | |
| **C.11.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.11.7.** | **Vzorec rokavice:** | |
|  | **1.** | zahteva se vzorec OVO. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.12.** | **Oblačila za zaščito pri delu v onesnaženem okolju – protiprašna zaščita – kombinezon 1:** | | |
|  | **E.12.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 13982 -1 (TIP 5)** –Varovalna obleka za varovanje pred trdnimi delci – 1.del: Zahteve za varovalno obleko, ki varuje pred kemikalijami in zagotavlja zaščito celega telesa pred trdnimi delci v zraku (oblačilo tipa 5); |
| **2.** | **SIST EN 13034 (TIP 6)** –Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij – Zahteve za izdelavo oblačil za zaščito pred kemikalijami, ki nudijo omejeno zaščito pred tekočimi kemikalijami (oprema tipa 6 in PB (6)); |
| **3.** | **SIST EN 1149** – Varovalna obleka – Elektrostatična lastnost |
| **E.12.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M-2XL** |
| **E.12.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Zapenjanje na zadrgo, fiksna kapuca z elastičnim oprijemom okoli obraza, elastični oprijem okrog obraza in gležnjev, elastika v pasu, navzven prišiti šivi |
| **E.12.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | - |
| **E.12.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.12.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.12.7.** | **Vzorec oblačila:** | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.13.** | **Oblačila za zaščito pri delu v onesnaženem okolju – protiprašna zaščita – kombinezon 2:** | | |
|  | **E.13.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 13982 -1 (TIP 5)** –Varovalna obleka za varovanje pred trdnimi delci – 1.del: Zahteve za varovalno obleko, ki varuje pred kemikalijami in zagotavlja zaščito celega telesa pred trdnimi delci v zraku (oblačilo tipa 5); |
| **2.** | **SIST EN 13034 (TIP 6): 2005** –Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij – Zahteve za izdelavo oblačil za zaščito pred kemikalijami, ki nudijo omejeno zaščito pred tekočimi kemikalijami (oprema tipa 6 in PB (6)); |
| **3.** | **SIST EN 14605 –** Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij – Zahtevane lastnosti za obleko, nepropustno za vodo (tip 3) ali z zatesnjenimi spoji (tip 4), vključno z dodatki, ki zagotavljajo zaščito za posamezne dele telesa; |
| **4.** | **SIST EN 1149**  – Varovalna obleka – Elektrostatična lastnost |
| **E.13.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M-2XL** |
| **E.13.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Zapenjanje z lepljeno dvojno prekrito zadrgo, fiksna kapuca z elastičnim oprijemom okoli obraza in bradnim pokrivalom za zatesnjen zaključek maske, elastični oprijem okoli zapestja in gležnjev, elastika v pasu, prelepljeni šivi, |
| **E.13.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | - |
| **E.13.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.13.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.13.7.** | **Vzorec oblačila:** | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.14.** | **Bunda antistatična – jakna + podloga** | | |
|  | **E.14.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | EN 1149-5:2018 - Varovalna obleka - Elektrostatične lastnosti - 5. del:  Zahtevane lastnosti za materiale in za načrtovanje oblačil |
|  | **2.** | EN ISO 14116:2015 (notranja stran: INDEKS 3, zunanja stran: INDEKS 1)  : - Varovalna obleka - Zaščita pred učinki plamena - Materiali, kombinacije  materialov in obleka z omejeno stopnjo gorljivosti |
|  | **3.** | EN ISO 13688:2013 – Varovalna oblačila, splošne zahteve |
|  | **4.** | EN 13034:2005+A1:2009 (tip 6) - Varovalna obleka pred učinki tekočih  kemikalij - Zahteve za izdelavo oblačil za zaščito pred kemikalijami, ki nudijo  omejeno zaščito pred tekočimi kemikalijami |
|  | **5.** | EN 20471:2013/A1:2016 (razred 3) - Dobro vidna obleka - Preskusne  metode in zahteve |
|  | **6.** | EN 343 (3,1,X) – Varovalna obleka – Zaščita pred dežjem |
| **E.14.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **številka: S – 4XL** |
| **E.14.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Bunda z zapenjanjem z zadrgo s prekrivno letvijo, kapuca naj bo snemljiva in  nastavljiva, 2 prsna žepa z zapiranjem s sprimnim trakom, 2 večja žepa z  zapiranjem s sprimnim trakom in na poklopec, 1 Napoleon žep, prilagoditev  obsega rokavov na sprimni trak, jakna ima snemljivo notranjo podlogo |
| **2.** | Notranji del oblačila  - podloga mora biti iz ognjeodbojnega materiala, ki je  ločljiva od vrhnjega dela in se lahko nosi kot samostojno oblačilo. |
| **3.** | Logotip na prsnem delu, ki mora biti natisnjen v sivi odsevni barvi in mora biti  obstojen energetika *ljubljana*.  V primeru navpičnih odsevnih trakov na hrbtu napis ne sme prekrivati trakov. |
| **E.14.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Vrhnji del oblačila sestava: 98% poliester, 2% ogljik s PU prevleka (+/- 5%)  Ploščinska masa: 250g /m2 (+/- 5 %) |
|  | **2.** | Ločljiva podloga jakne sestava: 99% bombaž, 1% ogljik (+/- 5%). Ploščinska  masa: 190 g/m2 (+/-5%).  Izolativni del notranje podloge: 100% ognjevarni poliester. Ploščinska masa  130 g/m2 (+/- 5 g/m2) |
|  | **3.** | Brava: Vrhji del oblačila– visokovidna rumena v kombinaciji s temno modro in  odsevnimi trakovi.  Spodnji del oblačila – snemljiva podloga: temno modra barva. |
| **E.14.5.** | **Skica oblačila: -** | |
| **E.14.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.14.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.15.** | **Oblačila za zaščito pri delu z motorno žago – hlače gozdarske:** | | |
|  | **E.15.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **EN 381-5:1995 (razred 1, tip C) -** Varovalna obleka za uporabnike ročnih verižnih žag - 5. del: Zahteve za ščitnike nog  **ali novejši standard**  **EN ISO 11393-2 : 2019 (razred 1, tip C) -** Varovalna obleka za uporabnike ročnih verižnih žag - 2. del: Zahteve za ščitnike nog |
| **E.15.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: L-2XL** |
| **E.15.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Odporne farmer hlače, ki nudijo celostno 360° zaščito, ki imajo visok hrbtni del, elastične nastavljive naramnice, zapenjanje z zaponkami, nastavljiva širina pasu, z gumbi in zadrgo, elastika v pasu, odpenjanje s stranskim gumbom in zadrgo, 2 stranska žepa, žep za ravnilo, žep v prsnem delu z vertikalno zadrgo, zaščita pred urezom z motorno žago 360°, trojni šivi v notranjosti razkoraka, dvojni žep za mobilni telefon in ravnilo, raztegljive v razkoraku, žep s prekrivno letvijo na levi hlačnici, 6 zaščitnih plasti 360° okoli nog. |
| **E.15.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Zunanji material: vodoodbojni 65% poliester / 35% bombaž, površinska masa 210 g/m2 +- 5%  Notranji material/podloga : 65% poliester - 35% bombaž - 85 g/m².  V barvni kombinaciji dobro vidna oranžna ter antracit v zgornjem delu ter spodnjim delom v črni barvi |
| **E.15.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.15.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.15.7.** | **Vzorec oblačila:** | |
|  | zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.16.** | **Dežno delovno oblačilo – dežni plašč** | | |
|  | **E.16.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 343 (3,1)** |
| **E.16.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M-2XL**  V velikosti L je dolžina plašča 118 cm, merjeno od ovratnika navzdol. Dopuščamo do 2% odstopanja od te dolžine. |
| **E.16.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | - |
| **E.16.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Surovinska sestava: poliester ali poliester s PVC podlogo oz. PU nanosom |
|  | **2.** | Oblačilo mora biti **temne barve;** |
| **E.16.5.** | **Skica oblačila: -** | |
| **E.16.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.16.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.17.** | **Oblačila za zaščito pri delu v onesnaženem okolju – OBLEKA ODPORNA NA JEDKOVINE:** | | |
|  | **E.17.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 14605** |
| **2.** | **SIST EN ISO 14116 (indeks 3)** |
| **3.** | **SIST EN 1149-5** |
| **E.17.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M - 2XL** |
| **E.17.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Kemično odporen kombinezon s tridelno fiksno kapuco, elastika okoli obraza, elastika na rokavih in hlačnicah, zapenjanje z dvojno zadrgo, trup oblikovan glede na telo, lepljeni šivi |
| **E.17.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Laminirana viskozna vlakna  Ploščinska masa: 230 g/m2 (+/- 5%) |
| **E.17.5.** | **Skica oblačila:** | |
|  | **-** | |
| **E.17.6.** | **Obvezna dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.17.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec oblačila; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.18.** | **Dežno delovno oblačilo – komplet: obleka dežna (jakna in hlače)** | | |
|  | **E.18.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **SIST EN 343 (3,1)** |
| **E.18.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: S - 3XL** |
| **E.18.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Obleka mora biti **dvodelna:** jakna + hlače; |
| **E.18.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Surovinska sestava: 100% poliestrska pletenina s 100% z PU premazom, 170-180 g/m2 |
|  | **2.** | Oblačilo mora biti **temne barve.** |
| **E.18.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.18.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.18.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO; | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.19.** | **Predpasnik za varjenje** | | |
|  | **E.19.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **EN ISO 11611:2015, razred 2 – A1** - Varovalna obleka za uporabo pri varjenju in sorodnih postopkih |
| **E.19.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **-** |
| **E.19.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Dolžina: najmanj 90 cm |
| **E.19.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | **Surovinska sestava: usnje in/ali para amid sintetična vlakna** |
| **E.19.5.** | **Skica oblačila:** | |
| **E.19.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.19.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.20.** | **Predpasnik proti brizgom tekočin** | | |
|  | **E.20.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | **/** |
| **E.20.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **-** |
| **E.20.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Dolžina: najmanj 110 cm. |
| **E.20.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | Surovinska sestava: poliester in/ali PVC. |
| **E.20.5.** | **Skica oblačila: -** | |
| **E.20.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** | |
| **E.20.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **E.21.** | **Obleka zaščitna za varilce: jakna + hlače** | | |
|  | **E.21.1.** | **Skladnost s standardi:** | |
|  | **1.** | Jakna - EN ISO 16111 razred 1 ( A1+A2) ali EN ISO 11611 razred 2 (A1+A2)  Hlače – EN ISO 11611 razred 2 (A1+A2) |
| **E.21.2.** | **Zahtevane velikosti oblačil:** | |
|  | **1.** | **Številka: M - 3XL** |
| **E.21.3.** | **Dodatne zahteve naročnika:** | |
|  | **1.** | Ognjeodbojna jakna, zapenjanje s pomočjo pritiskačev, visok, samostoječ podložen ovratnik. Sestava Jakne; Prednji del in rokavi: goveje cepljeno usnje - debelina najmanj 1 mm, Hrbtni del: ognjeodbojni bombaž - 315 g/m². Šivi: trojni Kevlar® šivi odporni na visoke temperature  Varilne farmer hlače z elast.i naramnicami, enim prsnim žepom in ojač. predeli kolen, zadrga in elastika v pasu ob strani, en zadnji žep in zaporki na dnu hlačnic s sprimnim trakom. Sestava hlač; goveje cepljeno usnje - debelina najmanj 1 mm. |
| **E.21.4.** | **Zahteve glede materiala in barve:** | |
|  | **1.** | **Surovinska sestava: usnje in/ali para amid sintetična vlakna** |
| **E.21.5.** | **Skica oblačila: -** | |
| **E.21.6.** | **Obvezna tehnična dokumentacija (priloga k ponudbi):** Izjava o skladnosti; | |
| **E.21.7.** | **Vzorec oblačila:** zahteva se vzorec OVO | |