|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TABUĽKA ZHODY**  **právneho predpisu s  právom Európskej únie** | | | | | | | | | | | | | |
| **Smernica Komisie (EÚ) 2019/1832 z 24. októbra 2019, ktorou sa menia prílohy I, II a III k smernici Rady 89/656/EHS, pokiaľ ide o výlučne technické úpravy (Ú. v. EÚ L 279, 31.10.2019)** | | | | | | * **zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 575/2001 Z. z.“)** * **návrh nariadenia vlády Slovenskej republiky č. ... /2020 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov (ďalej len „návrh nariadenia“)** * **nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov (ďalej len „nariadenie vlády č. 395/2006 Z. z.“)** | | | | | | | |
| 1 | 2 | | | | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | 7 | 8 |
| **Č: 1** | Prílohy I a II a III k smernici 89/656/EHS sa nahrádzajú znením prílohy k tejto smernici. | | | | **N** | **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 3)**  **nariadenie vlády č. 395/2006 Z. z.**  **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 4)** | **Príloha č. 1**  **Príloha č. 2**  **Príloha č. 3** | Príloha č. 1 vrátane nadpisu znie:  „Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM OSOBNÝCH OCHRANNÝCH PRACOVNÝCH PROSTRIEDKOV ...  Príloha č. 2 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM NEBEZPEČENSTIEV ...  Príloha č. 3 vrátane nadpisu znie: ...  „Príloha č. 3 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM PRÁC, PRI KTORÝCH SA POSKYTUJÚ OSOBNÉ OCHRANNÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY ... | | | | Ú |  |
| **Č: 2**  **O: 1**  **V: 1** | 1.   Členské štáty uvedú do účinnosti zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na dosiahnutie súladu s touto smernicou najneskôr do 20. novembra 2021. | | | | **N** | **návrh nariadenia (Čl. II)** |  | Toto nariadenie vlády nadobúda účinnosť 1. novembra 2021. | | | | Ú |  |
| **Č: 2**  **O: 1**  **V: 2** | Komisii bezodkladne oznámia znenie týchto ustanovení. | | | | **N** | **zákon č. 575/2001 Z. z.** | **§ 35**  **O: 7** | Ministerstvá a ostatné ústredné orgány štátnej správy v rozsahu vymedzenej pôsobnosti plnia voči orgánom Európskej únie informačnú a oznamovaciu povinnosť, ktorá im vyplýva z právne záväzných aktov týchto orgánov. | | | | Ú |  |
| **Č: 2**  **O: 1**  **V: 3,4** | Členské štáty uvedú priamo v prijatých ustanoveniach alebo pri ich úradnom uverejnení odkaz na túto smernicu. Podrobnosti o odkaze upravia členské štáty. | | | | **N** | **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 2)**  **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 5)** | **§ 7**  **Príloha č. 5** | Týmto nariadením vlády sa **preberajú právne akty Európskej únie uvedené** v [prílohe č. 5](https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/395/20060701#prilohy.priloha-priloha_c_5_k_nariadeniu_vlady_c_395_2006_z_z.oznacenie).  **1.** Smernica Rady [89/656/EHS](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31989L0656:SK:HTML) z 30. novembra 1989 o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na používanie osobných ochranných prostriedkov pracovníkmi na pracovisku (tretia samostatná smernica v zmysle [článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS](http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31989L0391:SK:HTML)) (Ú. v. ES L 393, 30.12.1989; Mimoriadne vydanie Ú. v. EÚ, kap. 5/zv. 1).  **2. Smernica Komisie (EÚ) 2019/1832 z 24. októbra 2019, ktorou sa menia prílohy I, II a III k smernici Rady 89/656/EHS, pokiaľ ide o výlučne technické úpravy (Ú. v. EÚ L 279, 31.10.2019).** | | | | Ú |  |
| **Č: 2**  **O: 2** | 2.   Členské štáty oznámia Komisii znenie hlavných ustanovení vnútroštátnych právnych predpisov, ktoré prijmú v oblasti pôsobnosti tejto smernice. | | | | **N** | **zákon č. 575/2001 Z. z.** | **§ 35**  **O: 7** | Ministerstvá a ostatné ústredné orgány štátnej správy v rozsahu vymedzenej pôsobnosti plnia voči orgánom Európskej únie informačnú a oznamovaciu povinnosť, ktorá im vyplýva z právne záväzných aktov týchto orgánov. | | | | Ú |  |
| **Č: 3** | Táto smernica nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jej uverejnení v Úradnom vestníku Európskej únie. | | | | **n. a.** |  |  |  | | | | **n. a.** |  |
| **Č: 4** | Táto smernica je určená členským štátom. | | | | **n. a.** |  |  |  | | | | **n. a.** |  |
| **Príloha I** | PRÍLOHA  1.   Príloha I k smernici 89/656/EHS sa nahrádza takto:  „PRÍLOHA I  RIZIKÁ VO VZŤAHU K ČASTIAM TELA, KTORÉ SA MAJÚ CHRÁNIŤ OSOBNÝMI OCHRANNÝMI PROSTRIEDKAMI (\*)  (\*) Nemožno očakávať, že zoznam rizík/častí tela bude úplný.  V rámci hodnotenia rizika sa určí potreba poskytnutia OOP a ich vlastnosti v súlade s ustanoveniami tejto smernice. | | | | **N** | **nariadenie vlády č. 395/2006 Z. z.** | **Príloha č. 2** | Príloha č. 2 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM NEBEZPEČENSTIEV  Nebezpečenstvá, ktoré vzhľadom na charakter ich účinkov, čas expozície a množstvo, napríklad koncentráciu alebo dávku, môžu poškodiť zdravie alebo významne obťažovať pri práci a pred ktorými sa možno chrániť osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami, sú najmä  1.  FYZIKÁLNE NEBEZPEČENSTVÁ  1.1.  Poloha pracoviska vo vzťahu k povrchu zeme, napríklad vo výške, v hĺbke, pod zemou alebo pod vodou, a k inému pracovisku, napríklad v jeho blízkosti.  1.2.  Nevhodný povrch podláh a komunikácií spôsobujúci pády osôb, napríklad ich pohyblivosť, šikmosť, šmykľavosť, nerovnosť.  1.3.  Tlak, úder, rez, seknutie, pichnutie, bodnutie, odretie, navinutie  1.3.1.  pri pohyblivých strojoch, mechanizmoch a ich častiach,  1.3.2.  na materiáloch, polotovaroch a výrobkoch, s ktorými sa manipuluje,  1.3.3.  na ostrých hranách, rohoch, drsných povrchoch.  1.4.  Oheň, horúce alebo chladné látky (plynné, kvapalné, tuhé) a predmety, ich povrchová teplota.  1.5.  Výbušnosť.  1.6.  Odletujúce a padajúce predmety.  1.7.  Tepelné žiarenie.  1.8.  Ultrafialové žiarenie.  1.9.  Infračervené žiarenie.  1.10.  Ionizujúce žiarenie.  1.11.  Laserové žiarenie.  1.12.  Elektrický prúd a napätie.  1.13.  Statická elektrina.  1.14.  Elektromagnetické žiarenie.  1.15.  Barometrický tlak a jeho rýchle zmeny.  1.16.  Teplota vzduchu a jej rýchle zmeny.  1.17.  Vlhkosť vzduchu.  1.18.  Prúdenie vzduchu.  1.19.  Ionizácia vzduchu.  1.20.  Pevné alebo kvapalné aerosóly vo vzduchu.  1.21.  Hluk (infrazvuk, ultrazvuk).  1.22.  Vibrácie.  1.23.  Osvetlenie (intenzita, jas, kontrast, oslnenie, nedostatočné denné osvetlenie).  1.24.  Nedostatočná rozoznateľnosť, napríklad osôb alebo zariadení vzhľadom na pozadie.  2.  CHEMICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ  2.1.  Plyny, pary, aerosóly, pevné látky, kvapalné látky a ich účinky  2.1.1.  toxické,  2.1.2.  žieravé,  2.1.3.  dráždivé,  2.1.4.  senzibilizujúce,  2.1.5.  karcinogénne,  2.1.6.  mutagénne,  2.1.7.  teratogénne.  3.  BIOLOGICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ  3.1.  Rastliny.  3.2.  Živočíchy, napríklad zvieratá, hmyz.  3.3.  Baktérie, vírusy, huby, parazity.  4.  INÉ NEBEZPEČENSTVÁ  4.1.  Nevhodná pracovná poloha.  4.2.  Neprimeraná fyzická (statická alebo dynamická) záťaž. | | | | Ú |  |
| **Príloha II** | 2.   Príloha II k smernici 89/656/EHS sa nahrádza takto:  „PRÍLOHA II  NEÚPLNÝ ZOZNAM TYPOV OSOBNÝCH OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV VO VZŤAHU K RIZIKÁM, PRED KTORÝMI POSKYTUJÚ OCHRANU | | | | **N** | **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 3)** | **Príloha č. 1** | 2. Príloha č. 1 vrátane nadpisu znie:  „Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM OSOBNÝCH OCHRANNÝCH PRACOVNÝCH PROSTRIEDKOV | | | | Ú |  |
| Prostriedky na OCHRANU HLAVY  — prilby a/alebo ochranné čiapky/kukly/pokrývky hlavy proti:  — nárazom spôsobeným padajúcim alebo vymršteným predmetom,  — kolízii s prekážkou,  — mechanickým rizikám,  — statickému stlačeniu (bočnému pomliaždeniu),  — tepelným rizikám (oheň, teplo, chlad, horúce pevné látky vrátane roztavených kovov),  — elektrickým šokom a prácou pod napätím,  — chemickým rizikám,  — neionizujúcemu žiareniu (UV, IR, slnečnému alebo zváraciemu žiareniu),  — sieťky na vlasy proti riziku zamotania. | | | | 1. NA OCHRANU HLAVY    1. Prilby, ochranné čiapky, kukly alebo iné pokrývky hlavy proti:       1. mechanickým nebezpečenstvám, najmä proti          1. nárazom spôsobeným padajúcim alebo vymršteným predmetom,          2. kolízii s prekážkou,          3. statickému stlačeniu (bočné pomliaždenie),       2. tepelným nebezpečenstvám (oheň, teplo, chlad, horúce pevné látky vrátane roztavených kovov),       3. elektrickým šokom, najmä pri práci so živými časťami pod elektrickým napätím,       4. chemickým nebezpečenstvám,       5. neionizujúcemu žiareniu (ultrafialové, infračervené, slnečné alebo zváracie žiarenie).    2. Sieťky na vlasy. | | | |
| Prostriedky na OCHRANU SLUCHU  — chrániče na uši (vrátane chráničov pripojených k prilbe, aktívnych chráničov na zníženie hluku, chráničov s elektrickým audiovstupom),  — zátky do uší (vrátane napr. zátok do uší s amplitúdovo závislým útlmom, individuálne prispôsobených zátok do uší), | | | | 1. NA OCHRANU SLUCHU    1. Slúchadlové chrániče na uši vrátane chráničov, ktoré možno upevniť na prilbu, aktívnych chráničov na zníženie hluku, chráničov s interkomunikačným zariadením na dorozumievanie.    2. Zátkové chrániče sluchu vrátane zátok do uší s amplitúdovo závislým útlmom, individuálne prispôsobených zátok do uší. | | | |
| Prostriedky na OCHRANU OČÍ A TVÁRE  — okuliare, ochranné okuliare a štíty na tvár (v relevantných prípadoch šošovky na predpis) proti:  — mechanickým rizikám,  — tepelným rizikám,  — neionizujúcemu žiareniu (UV, IR, slnečnému alebo zváraciemu žiareniu),  — ionizujúcemu žiareniu,  — pevným aerosólom a kvapalinám chemických a biologických agensov. | | | | 1. NA OCHRANU ZRAKU A TVÁRE    1. Okuliare, ochranné okuliare alebo štíty na ochranu tváre (v relevantných prípadoch šošovky na predpis) proti:       1. mechanickým nebezpečenstvám,       2. tepelným nebezpečenstvám,       3. neionizujúcemu žiareniu (ultrafialové, infračervené, slnečné alebo zváracie žiarenie),       4. ionizujúcemu žiareniu,    2. chemickým alebo biologickým nebezpečenstvám (pevné aerosóly alebo kvapaliny). | | | |
| Prostriedky na OCHRANU DÝCHACÍCH CIEST  — filtračné zariadenia proti:  — časticiam,  — plynom,  — časticiam a plynom,  — pevným a/alebo kvapalným aerosólom,  — izolačné zariadenia vrátane zariadení s prívodom vzduchu,  — zariadenia na záchranu vlastnými prostriedkami,  — potápačský výstroj. | | | | 1. NA OCHRANU DÝCHACÍCH ORGÁNOV    1. Filtračné prostriedky, najmä proti:       1. časticiam,       2. plynom,       3. časticiam a plynom,       4. pevným aerosólom alebo kvapalným aerosólom.    2. Izolačné zariadenia, najmä dýchacie prístroje vrátane zariadení s prívodom vzduchu.    3. Zariadenia na záchranu vlastnými prostriedkami.    4. Potápačské vybavenie. | | | |
| Prostriedky na OCHRANU HORNÝCH KONČATÍN  — rukavice (vrátane palčiakov a ochrany ramena) proti:  — mechanickým rizikám,  — tepelným rizikám (teplo, plamene a chlad),  — elektrickému šoku a práci pod napätím (antistatické, vodivé, izolačné),  — chemickým rizikám,  — biologickým agensom,  — ionizujúcemu žiareniu a rádioaktívnej kontaminácii,  — neionizujúcemu žiareniu (UV, IR, slnečnému alebo zváraciemu žiareniu),  — vibračným rizikám,  — ochranné prsty. | | | | 1. NA OCHRANU HORNÝCH KONČATÍN    1. Ochranné rukavice (palčiaky, alebo rukavice s ochranou ramena) proti:       1. mechanickým nebezpečenstvám, vibráciám,       2. tepelným nebezpečenstvám (sálavé teplo, plamene alebo chlad),       3. elektrickému šoku a pri práci so živými časťami pod elektrickým napätím (antistatické, vodivé alebo izolačné rukavice),       4. chemickým nebezpečenstvám,       5. biologickým nebezpečenstvám,       6. ionizujúcemu žiareniu alebo rádioaktívnej kontaminácii,       7. neionizujúcemu žiareniu (ultrafialové, infračervené, slnečné alebo zváracie žiarenie).    2. Ochranné návleky na prsty na ochranu prstov. | | | |
| Prostriedky na OCHRANU DOLNÝCH KONČATÍN a protišmyková ochrana  — obuv (napr. topánky, v niektorých prípadoch vrátane drevákov, vysokej obuvi s oceľovou špicou) na ochranu pred:  — mechanickými rizikami,  — rizikami pošmyknutia,  — tepelnými rizikami (teplo, plamene a chlad),  — elektrickým šokom a prácou pod napätím (antistatické, vodivé, izolačné),  — chemickými rizikami,  — vibračnými rizikami,  — biologickými rizikami,  — odnímateľné chrániče priehlavku proti mechanickým rizikám,  — chrániče kolena proti mechanickým rizikám,  — gamaše proti mechanickým, tepelným a chemickým rizikám a biologickým agensom,  — doplnky (napr. hroty, mačky). | | | | 1. NA OCHRANU DOLNÝCH KONČATÍN A OCHRANU PROTI ŠMYKU    1. Obuv, najmä topánky, v niektorých prípadoch vrátane drevákov, obuvi s ochrannou špicou, na ochranu pred:       1. mechanickými nebezpečenstvami,       2. nebezpečenstvom pošmyknutia,       3. tepelnými nebezpečenstvami (teplo, plamene alebo chlad),       4. elektrickým šokom a pri práci so živými časťami pod elektrickým napätím (antistatická, vodivá alebo izolačná obuv),       5. chemickými nebezpečenstvami,       6. vibračnými nebezpečenstvami,       7. biologickými nebezpečenstvami.    2. Odnímateľné chrániče priehlavku proti mechanickým nebezpečenstvám.    3. Chrániče kolena proti mechanickým nebezpečenstvám.    4. Gamaše proti mechanickým, tepelným, chemickým alebo biologickým nebezpečenstvám.    5. Doplnky najmä snímateľné hroty na ľad, sneh alebo na iné šmykľavé plochy. | | | |
| OCHRANA KOŽE – OCHRANNÉ KRÉMY (1)  — Ochranné krémy sa môžu použiť na ochranu pred:  — neionizujúcim žiarením (UV, IR, slnečné alebo zváracie žiarenie),  — ionizujúcim žiarením,  — chemikáliami,  — biologickými agensmi,  — tepelnými rizikami (teplo, plamene a chlad). | | | | 1. NA OCHRANU KOŽE    1. Ochranné krémy na ochranu pred:       1. neionizujúcim žiarením (ultrafialové, infračervené, slnečné alebo zváracie žiarenie),       2. ionizujúcim žiarením,       3. chemickými nebezpečenstvami,       4. biologickými nebezpečenstvami,       5. tepelnými nebezpečenstvami (teplo, plamene alebo chlad). | | | |
| Prostriedky na OCHRANU TELA/INÝCH ČASTÍ KOŽE  — Osobné ochranné prostriedky na ochranu pred pádom z výšky, ako sú zaťahovacie zachytávače pádu, celotelové popruhy, sedacie popruhy, polohovacie pásy a zachytávacie pásy a laná na udržiavanie pracovnej pozície, tlmiče energie, pohyblivé zachytávače pádu vrátane kotviacej šnúry, zariadenia na nastavenie lana, kotviace zariadenia, ktoré nie sú určené na trvalé upevnenie a ktoré si nevyžadujú zapínanie pred použitím, svorky, laná, záchranné pásy.  — Ochranné oblečenie vrátane ochrany celého tela (t. j. obleky, kombinézy) a časti tela (t. j. gamaše, nohavice, bundy, vesty, zástery, chrániče kolena, kapucne, kukly) na ochranu pred:  — mechanickými rizikami,  — tepelnými rizikami (teplo, plamene a chlad),  — chemikáliami,  — biologickými agensmi,  — ionizujúcim žiarením a rádioaktívnou kontamináciou,  — neionizujúcim žiarením (UV, IR, slnečnému alebo zváraciemu žiareniu),  — elektrickým šokom a prácou pod napätím (antistatické, vodivé, izolačné),  — zamotaním a zachytením,  — záchranné vesty na prevenciu pred utopením a plávacie pomôcky,  — OOP na vizuálnu signalizáciu prítomnosti používateľa. | | | | 1. NA OCHRANU TELA    1. Osobné ochranné pracovné prostriedky na ochranu pred pádom z výšky, najmä zaťahovacie zachytávače pádu, celotelové popruhy, sedacie popruhy, polohovacie pásy a laná na udržiavanie pracovnej pozície, tlmiče pádovej energie, pohyblivé zachytávače pádu vrátane kotviacej šnúry, zariadenia na nastavenie lana, kotviace zariadenia, ktoré nie sú určené na trvalé upevnenie a ktoré si nevyžadujú zapínanie pred použitím, svorky, laná, záchranné pásy.    2. Ochranné oblečenie vrátane ochrany celého tela (obleky, kombinézy) alebo časti tela (gamaše, nohavice, bundy, vesty, zástery, chrániče kolena, kapucne, kukly) na ochranu pred:       1. mechanickými nebezpečenstvami,       2. tepelnými nebezpečenstvami (teplo, plamene alebo chlad),       3. chemickými nebezpečenstvami,       4. biologickými nebezpečenstvami,       5. ionizujúcim žiarením alebo rádioaktívnou kontamináciou,       6. neionizujúcim žiarením (ultrafialové, infračervené, slnečné alebo zváracie žiarenie),       7. elektrickým šokom a pri práci so živými časťami pod elektrickým napätím (antistatické, vodivé alebo izolačné ochranné oblečenie),       8. zamotaním alebo zachytením.    3. Záchranné vesty na prevenciu pred utopením a plávacie pomôcky.    4. Osobné ochranné pracovné prostriedky na vizuálnu signalizáciu prítomnosti používateľa.“. | | | |
| **Príloha III** | 3. Príloha III k smernici 89/656/EHS sa nahrádza takto:  „PRÍLOHA III  NEÚPLNÝ ORIENTAČNÝ ZOZNAM ČINNOSTÍ A OBLASTÍ ČINNOSTI, KTORÉ SI MÔŽU VYŽADOVAŤ POSKYTOVANIE OSOBNÝCH OCHRANNÝCH PROSTRIEDKOV (\*)  (\*) V rámci hodnotenia rizika sa určí potreba poskytnutia OOP a ich vlastnosti v súlade s ustanoveniami tejto smernice. | | | | **N** | **návrh nariadenia**  **(Čl. I bod 4)** | **Príloha č. 3** | 3. Príloha č. 3 vrátane nadpisu znie:  „Príloha č. 3 k nariadeniu vlády č. 395/2006 Z. z.  ZOZNAM PRÁC, PRI KTORÝCH SA POSKYTUJÚ OSOBNÉ OCHRANNÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY | | | | Ú |  |
| I. FYZIKÁLNE RIZIKÁ | | | | Tabuľka č. 1:   FYZIKÁLNE NEBEZPEČENSTVÁ | | | |
| Riziká | Dotknutá časť tela  Typ OOP | Príklady činností, pri ktorých môže byť potrebné použiť zodpovedajúci typ OOP (\*) | Sektory a odvetvia | Nebezpečenstvá | Dotknutá časť tela  Typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Práce, pri ktorých sa použije zodpovedajúci typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Sektory a odvetvia |
| FYZIKÁLNE – MECHANICKÉ | | | | FYZIKÁLNE – MECHANICKÉ | | | |
| Náraz spôsobený padajúcimi alebo vymrštenými predmetmi, kolízia s prekážkou a vysokotlakovými tryskami | lebka  ochranná prilba | — práce na lešení, pod ním alebo v jeho blízkosti a na vyvýšených pracoviskách  — práce na nosných konštrukciách a cestné práce  — zdvíhanie a zostavovanie debnení  — montáž a inštalácia lešenia  — montážne a inštalačné práce  — demolačné práce  — odstreľovacie práce  — práce v jamách, výkopoch, šachtách a tuneloch  — práce v blízkosti výťahov, zdvíhacích zariadení, žeriavov a prepravníkov  — práce v podzemí, v lomoch, otvorených výkopoch  — práce pri priemyselných peciach, kontajneroch, strojoch, v silách, bunkroch a potrubiach  — zabíjacia a sekacia linka v bitúnkoch  — manipulácia s nákladom alebo doprava a skladovanie  — lesné práce  — práce na oceľových mostoch, oceľových stavebných konštrukciách, oceľových hydraulických konštrukciách, vysokých peciach, oceliarňach a valcovniach, veľkých prepravníkoch, veľkých potrubiach, kotolniach a elektrárňach  — zemné práce a práce s kameňom  — práca so vstreľovacími nástrojmi  — práca pri vysokých peciach, v prevádzkach s priamou redukciou, v oceliarňach, valcovniach, kovoobrábacích prevádzkach, kováčskych dielňach, dielňach pre kovanie v zápustke a zlievarňach  — práca zahŕňajúca jazdu na bicykli a mechanicky poháňanom bicykli | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — výroba, inštalácia a údržba strojov  — stavba lodí  — banské práce  — výroba energie  — stavba a údržba infraštruktúry  — železiarsky a oceliarsky priemysel  — bitúnky  — posunovacie práce na železnici  — prístavy, doprava a logistika  — lesný priemysel | Náraz spôsobený padajúcimi alebo vymrštenými predmetmi, kolízia s prekážkou alebo vysokotlakovými tryskami | lebka  ochranná prilba | * práce na lešení, pod ním alebo v jeho blízkosti alebo práce vo výške alebo nad voľnou hĺbkou, pri ktorých hrozí pád, prepadnutie alebo zosunutie z výšky alebo do hĺbky * práce na nosných konštrukciách a cestné práce * zdvíhanie, montáž a demontáž debnení * montáž a demontáž lešenia * montážne a inštalačné práce * demolačné práce * trhacie práce, odpaľovanie ohňostrojov, zneškodňovanie výbušnín * práce v jamách, výkopoch, šachtách alebo tuneloch * práce v blízkosti výťahov, zdvíhadiel, zdvíhacích zariadení, žeriavov alebo dopravníkov * práce v podzemí, povrchových baniach, otvorených výkopoch * práce pri priemyselných peciach, kontajneroch, strojových zariadeniach, v silách, zásobníkoch alebo potrubiach * práce na zabíjacích alebo sekacích linkách v bitúnkoch * manipulácia s nákladom alebo doprava a skladovanie * práce na oceľových mostoch, oceľových stavebných konštrukciách, oceľových hydraulických konštrukciách, vysokých peciach, oceliarňach alebo valcovniach, vo veľkých prepravníkoch, veľkých potrubiach, kotolniach * práce v energetike * zemné práce, práce v lomoch a práce s kameňom * práca so vstreľovacím náradím * práca pri vysokých peciach, v prevádzkach s priamou redukciou, v oceliarňach, valcovniach, lisovniach, pri spracúvaní kovov, kovaní, zlievaní * práca zahŕňajúca jazdu na bicykli alebo mechanicky poháňanom bicykli * lesnícke činnosti | * pozemné stavby * inžinierske stavby * výroba, inštalácia a údržba strojov * stavba lodí * ťažobný priemysel * výroba energie * stavba a údržba infraštruktúry * železiarsky a oceliarsky priemysel * bitúnky * posunovacie práce na železnici * prístavy, doprava a logistika * lesné hospodárstvo |
| oči a/alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare a štíty na tvár | — zváranie, brúsenie a separácia  — manuálne použitie kladiva  — pritužovanie a dlabanie  — práca s kameňom a jeho spracovanie  — práca so vstreľovacími nástrojmi  — práce so strojmi na odstraňovanie malých zvyškov  — kovanie v zápustke  — odstraňovanie a roztrieštenie úlomkov  — striekanie brúsnych hmôt  — použitie krovinorezu alebo reťazových píl  — zubolekárske a chirurgické zákroky | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — výroba, inštalácia a údržba strojov  — stavba lodí  — banské práce  — výroba energie  — stavba a údržba infraštruktúry  — železiarsky a oceliarsky priemysel  — kovospracujúci a drevospracujúci priemysel  — kameňosochárstvo  — záhradníctvo  — zdravotná starostlivosť  — lesné hospodárstvo | oči alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare alebo štít na tvár | * zváranie, brúsenie, rozbrusovanie * manuálne použitie kladiva * pritužovanie, dlabanie, sekanie * práca s kameňom a jeho spracovanie * práca so vstreľovacím náradím * odstraňovanie častí materiálu alebo práce, pri ktorých vzniká odpad (úlomky, triesky, prach) * kovanie v zápustke * abrazívne čistenie materiálu brokmi alebo pieskom (otryskávanie) * práca s motorovými reťazovými pílami a krovinorezmi * zubnolekárske alebo chirurgické zákroky | * pozemné stavby * inžinierske stavby * výroba, inštalácia a údržba strojov * stavba lodí * ťažobný priemysel * výroba energie * stavba a údržba infraštruktúry * železiarsky a oceliarsky priemysel * kovospracujúci a drevospracujúci priemysel * kameňosochárstvo * záhradníctvo * zdravotná starostlivosť * lesné hospodárstvo |
| dolné končatiny (časti)  obuv (topánky/vysoká obuv atď.) s bezpečnostnou alebo ochrannou špičkou  obuv s ochranou priehlavku | — práce na nosných konštrukciách a cestné práce  — zdvíhanie a zostavovanie debnení  — montáž a inštalácia lešenia  — demolačné práce  — odstreľovacie práce  — práca s kameňom a jeho spracovanie  — zabíjacia a sekacia linka v bitúnkoch  — doprava a skladovanie  — práca s formami v keramickom priemysle  — práce s blokmi mrazeného mäsa a baleniami konzervovaných potravín  — výrobky z tabuľového skla, výroba obalového skla, práca a spracovanie  — rekonštrukčné a údržbárske práce  — lesné práce  — práce s betónovými a prefabrikovanými časťami, zahŕňajúce zdvíhanie a zostavovanie debnení  — práce na dvoroch a v skladoch dodávateľa  — práce na streche  — práca na oceľových mostoch, oceľových konštrukciách budov, stožiaroch, vežiach, výťahoch, oceľových hydraulických konštrukciách, vo vysokých peciach, v oceliarňach a vo valcovniach, veľkých kontajneroch, veľkých potrubiach, na žeriavoch, v kotolniach a elektrárňach  — montáž kotolní, inštalácia vykurovania a ventilácie a montážne práce s kovmi  — práce pri vysokých peciach, v prevádzkach s priamou redukciou, oceliarňach, valcovniach, kovoobrábacích prevádzkach, kováčskych dielňach, dielňach pre kovanie v zápustke, lisovanie za tepla a ťahanie  — práce v lomoch a otvorených výkopoch, odstraňovanie skládok uhlia  — práca s formami v keramickom priemysle  — obkladanie pecí v keramickom priemysle  — posunovacie práce na železnici | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — výroba, inštalácia a údržba strojov  — stavba lodí  — banské práce  — výroba energie  — stavba a údržba infraštruktúry  — železiarsky a oceliarsky priemysel  — bitúnky  — logistické spoločnosti  — spracovateľský priemysel  — sklársky priemysel  — lesný priemysel | dolné končatiny (časti)  obuv s bezpečnostnou alebo ochrannou špičkou  obuv s ochranou priehlavku | * práce na nosných konštrukciách a cestné práce * zdvíhanie, montáž a demontáž debnení * montáž a demontáž lešenia * demolačné práce * trhacie práce, odpaľovanie ohňostrojov, zneškodňovanie výbušnín * práca s kameňom a jeho spracovanie * práce na zabíjacích alebo sekacích linkách v bitúnkoch * práca s formami v keramickom priemysle * práce s blokmi mrazeného mäsa alebo baleniami konzervovaných potravín * výroba a spracovanie tabuľového skla a obalového skla * údržba a oprava strojov * rekonštrukčné a údržbárske práce * lesnícke činnosti * práce s betónovými alebo prefabrikovanými dielcami zahŕňajúce zdvíhanie, montáž a demontáž debnení * práce na dvoroch alebo v skladoch dodávateľa * práce na streche * práca na oceľových mostoch, oceľových konštrukciách budov, stožiaroch, vežiach, výťahoch, oceľových hydraulických konštrukciách, vo vysokých peciach, v oceliarňach alebo vo valcovniach, veľkých kontajneroch, veľkých potrubiach, na žeriavoch, v kotolniach alebo elektrárňach * montáž kotolní, inštalácia vykurovania alebo ventilácie a montážne práce s kovmi * práce pri vysokých peciach, v prevádzkach s priamou redukciou, oceliarňach, valcovniach, pri spracúvaní kovov, kovaní, zlievaní a ťahaní drôtov * práce v lomoch alebo otvorených výkopoch, odstraňovanie skládok uhlia * práca s formami v keramickom priemysle * obkladanie pecí v keramickom priemysle * posunovacie práce na železnici | * pozemné stavby * inžinierske stavby * výroba, inštalácia a údržba strojov * stavba lodí * ťažobný priemysel * výroba energie * stavba a údržba infraštruktúry * železiarsky a oceliarsky priemysel * bitúnky * doprava a skladovanie * spracovateľský priemysel * sklársky priemysel * lesné hospodárstvo |
| Pády spôsobené pošmyknutím | chodidlo  obuv s protišmykovou úpravou | — práce na šmykľavých povrchoch  — práce vo vlhkom prostredí | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — bitúnok  — upratovacie (čistiace) práce  — potravinársky priemysel  — záhradníctvo  — rybolov | Pády spôsobené pošmyknutím | chodidlo  obuv s protišmykovou úpravou | * práce na šmykľavých povrchoch * práce vo vlhkom prostredí * upratovacie (čistiace) práce | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * bitúnok * potravinársky priemysel * záhradníctvo * rybolov |
| Pády z výšky | celé telo  OOP určené na zabránenie pádu alebo na jeho zadržanie | — práce na lešení  — montáž prefabrikovaných častí  — práce na stožiaroch  — práce na streche  — práce na zvislých alebo naklonených povrchoch  — práce v kabínach výškových žeriavov  — práce vo výškových kabínach stohovacích a vyhľadávacích zariadení v skladoch  — práce v horných častiach vrtných veží  — práce v šachtách a kanáloch | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — údržba infraštruktúry | Pády z výšky alebo pády do hĺbky | celé telo  osobný ochranný pracovný prostriedok určený na zabránenie pádu alebo na jeho zadržanie | * práce vo výške alebo nad voľnou hĺbkou, pri ktorých hrozí pád, prepadnutie alebo zosunutie z výšky alebo do hĺbky | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * údržba infraštruktúry |
| Vibrácie | ruky  ochranné rukavice | — práca s ručne ovládanými nástrojmi | — výrobné sféry  — stavebné práce  — inžinierske stavby | Vibrácie | ruky  ochranné rukavice | * práca s ručne ovládanými nástrojmi | * výrobná sféra * stavebníctvo * inžinierske stavby |
| Statické stlačenie častí tela | koleno (časť nohy)  chrániče kolena | — inštalácia blokov, dlaždíc a dlažby na podlahy | — pozemné stavby  — inžinierske stavby | Statické stlačenie častí tela | koleno (časť nohy)  chránič kolena | * inštalácia blokov, dlaždíc alebo dlažby na podlahy | * pozemné stavby * inžinierske stavby |
| chodidlo  obuv s bezpečnostnou špičkou | — demolačné práce  — manipulácia s nákladom | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — doprava a skladovanie  — údržba | chodidlo  obuv s bezpečnostnou špičkou | * demolačné práce * manipulácia s nákladom | * pozemné stavby * inžinierske stavby * doprava a skladovanie * údržba |
| Mechanické zranenia (odreniny, perforácie, rezné rany, pricviknutia, rany alebo bodnutia) | oči a/alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare, štíty na tvár | — práca s ručne ovládanými nástrojmi  — zváranie a kovanie  — zváranie a separácia  — dlabanie  — práca s kameňom a jeho spracovanie  — práce so strojmi na odstraňovanie malých zvyškov  — kovanie v zápustke  — odstraňovanie a roztrieštenie úlomkov  — striekanie brúsnych hmôt  — použitie krovinorezu alebo reťazových píl | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — výroba energie  — údržba infraštruktúry  — železiarsky a oceliarsky priemysel  — kovospracujúci a drevospracujúci priemysel  — kameňosochárstvo  — záhradníctvo  — lesné hospodárstvo | Mechanické zranenia (odreniny, perforácie, rezné rany, pricviknutia, rany alebo bodnutia) | oči alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare, štít na tvár | * práca s ručne ovládaným náradím * zváranie a kovanie * zváranie a rozbrusovanie * dlabanie * práca s kameňom a jeho spracovanie * odstraňovanie častí materiálu alebo práce, pri ktorých vzniká odpad (úlomky, triesky, prach) * kovanie v zápustke * odstraňovanie a roztrieštenie úlomkov * abrazívne čistenie materiálu brokmi alebo pieskom (otryskávanie) * práca s motorovými reťazovými pílami a krovinorezmi | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * výroba energie * železiarsky a oceliarsky priemysel * kovospracujúci a drevospracujúci priemysel * kameňosochárstvo * záhradníctvo * lesné hospodárstvo |
| ruky  mechanické ochranné rukavice | — práce s oceľovými konštrukciami  — manipulácia s predmetmi s ostrými hranami, inými ako stroje, kde je nebezpečenstvo zachytenia rukavice  — pravidelné rezanie s použitím ručného noža pre výrobu a spracovanie  — výmena nožov rezacích strojov  — lesnícke činnosti  — záhradníctvo | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — údržba infraštruktúry  — výrobné sféry  — potravinársky priemysel  — bitúnky  — lesný priemysel | ruky  ochranné rukavice | * práce s oceľovými konštrukciami * manipulácia s predmetmi s ostrými hranami s výnimkou prác, pri ktorých je nebezpečenstvo zachytenia rukavice * pravidelné rezanie s použitím ručného noža pre výrobu a spracovanie mäsa * výmena nožov rezacích strojov * lesnícke činnosti | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * potravinársky priemysel * bitúnky * lesné hospodárstvo * záhradníctvo * poľnohospodárstvo |
| predlaktia  ochrana horných končatín | — vykosťovanie a rezanie | — potravinársky priemysel  — bitúnky | predlaktia  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu horných končatín | * vykosťovanie a rezanie | * potravinársky priemysel * bitúnky |
| trup/brucho/dolné končatiny  ochranné zástery, gamaše  nohavice odolné proti prieniku (nohavice odolné proti prerezaniu) | — pravidelné rezanie s použitím ručného noža pre výrobu a spracovanie  — lesnícke činnosti | — potravinársky priemysel  — bitúnky  — lesný priemysel | trup, brucho alebo dolné končatiny  ochranná zástera, gamaše  nohavice odolné proti prieniku, nohavice odolné proti prerezaniu | * pravidelné rezanie s použitím ručného noža pre výrobu a spracovanie mäsa * lesnícke činnosti | * potravinársky priemysel * bitúnky * lesné hospodárstvo |
| chodidlo  obuv odolnosť proti prieniku | — práce na nosných konštrukciách a cestné práce  — demolačné práce  — zdvíhanie a zostavovanie debnení  — lesnícke činnosti | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — lesný priemysel | chodidlo  obuv odolná proti prieniku | * práce na nosných konštrukciách a cestné práce * demolačné práce * zdvíhanie a zostavovanie debnení * lesnícke činnosti | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * banské práce * lesné hospodárstvo |
| Zamotanie a zachytenie | celé telo  ochranný odev používaný v prípade rizika zamotania s pohyblivými časťami | — zamotanie sa do častí stroja  — zachytenie sa do častí stroja  — zachytenie sa oblečením do častí stroja  — odvlečenie | — stavba strojov  — výroba ťažkých úžitkových vozidiel  — strojárstvo  — stavebníctvo  — poľnohospodárstvo | Zamotanie alebo zachytenie | celé telo  ochranný odev používaný v prípade nebezpečenstva zamotania do pohyblivých častí | * stavba strojov * výroba ťažkých úžitkových vozidiel | * strojárstvo * stavebníctvo * poľnohospodárstvo |
| FYZIKÁLNE – HLUK | | | | FYZIKÁLNE – HLUK | | | |
| Hluk | uši  prostriedky na ochranu sluchu | — práca s kovovými lismi  — práca s pneumatickými vŕtačkami  — práca pozemného personálu na letiskách  — práce s energetickými nástrojmi  — odstreľovacie práce  — práce s baranidlom  — práce s drevom a textilom | — hutnícky priemysel  — spracovateľský priemysel  — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — letecký priemysel  — banské práce | Hluk | uši  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu sluchu | * tvarovanie kovov, najmä pri kovaní, lisovaní, valcovaní, razení * práca s náradím * práca pozemného personálu na letiskách * práca s energetickými nástrojmi * trhacie práce, odpaľovanie ohňostrojov, zneškodňovanie výbušnín * práca s baranidlom * práca s drevom alebo textilom | * hutnícky priemysel * spracovateľský priemysel * pozemné stavby * inžinierske stavby * letecký priemysel * ťažobný priemysel |
| FYZIKÁLNE – TEPLO | | | | FYZIKÁLNE – TEPLO | | | |
| Teplo a/alebo oheň | tvár/celá hlava  zváracie štíty na hlavu,  prilby/čiapky proti teplu alebo ohňu, ochranné kapucne proti teplu a/alebo plameňu | — práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni  — práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti  — práca so zváracími pištoľami na plast | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — údržbárske služby  — spracovateľský priemysel | Teplo alebo oheň | tvár alebo celá hlava  zvárací štít na hlavu, prilba alebo čiapka proti teplu alebo ohňu, ochranná kapucňa proti teplu alebo plameňu | * práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni * práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti * práca so zváracími pištoľami na plast | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * údržbárske služby * spracovateľský priemysel |
| Teplo a/alebo oheň | trup/brucho/dolné končatiny  ochranné zástery, gamaše | — zváranie a kovanie  — odlievanie | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — údržbárske služby  — spracovateľský priemysel | trup, brucho alebo dolné končatiny  ochranná zástera, gamaše | * zváranie a kovanie * odlievanie | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * údržbárske služby * spracovateľský priemysel |
| Teplo a/alebo oheň | ruka  ochranné rukavice proti teplu a/alebo plameňu | — zváranie a kovanie  — práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni  — práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — údržbárske služby  — spracovateľský priemysel | ruka  ochranné rukavice proti teplu alebo plameňu | * zváranie a kovanie * práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni * práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * údržbárske služby * spracovateľský priemysel |
| Teplo a/alebo oheň | predlaktia  rukávy | — zváranie a kovanie  — práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — údržbárske služby  — spracovateľský priemysel | predlaktia  rukávy | * zváranie a kovanie * práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * údržbárske služby * spracovateľský priemysel |
| Teplo a/alebo oheň | chodidlo  ochranná obuv proti teplu a/alebo plameňu | — práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — údržbárske služby  — spracovateľský priemysel | chodidlo  ochranná obuv proti teplu alebo plameňu | * práca s roztavenými látkami alebo v ich blízkosti | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * údržbárske služby * spracovateľský priemysel |
| Teplo a/alebo oheň | celé telo/časť tela  ochranný odev proti teplu a/alebo plameňu | — práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — hutnícky priemysel  — lesný priemysel | celé telo alebo časť tela  ochranný odev proti teplu alebo plameňu | * práca vo vysokých teplotách, v sálajúcom teple alebo ohni | * železiarsky a oceliarsky priemysel * hutnícky priemysel * lesné hospodárstvo |
| Chlad | ruka  ochranné rukavice proti chladu  chodidlo  obuv proti chladu | — práce vonku v extrémne chladných podmienkach  — práca v hlboko mraziacich miestnostiach  — práce s kryogenickými kvapalinami | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — potravinársky priemysel  — poľnohospodárstvo a odvetvie rybolovu | Chlad | ruka  ochranné rukavice proti chladu  chodidlo  obuv proti chladu | * práca vonku v extrémne chladných podmienkach * práca v hlboko mraziacich priestoroch * práca s kryogenickými kvapalinami | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * potravinársky priemysel * poľnohospodárstvo a rybolov |
|  | celé telo/časť tela vrátane hlavy  ochranný odev proti chladu | — práce vonku v chladných poveternostných podmienkach  — práca v hlboko mraziacich miestnostiach | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — potravinársky priemysel  — poľnohospodárstvo a odvetvie rybolovu  — doprava a skladovanie | celé telo alebo časť tela vrátane hlavy  ochranný odev proti chladu | * práca vonku v chladných poveternostných podmienkach * práca v hlboko mraziacich priestoroch | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * potravinársky priemysel * poľnohospodárstvo a rybolov * doprava a skladovanie |
| FYZIKÁLNE – ELEKTRICKÉ | | | | FYZIKÁLNE – ELEKTRICKÉ | | | |
| Elektrický šok (priamy alebo nepriamy kontakt) | celá hlava  dielektrické prilby  ruky  dielektrické rukavice  chodidlo  dielektrická obuv  celé telo/celá ruka/chodidlo  vodivé OOP určené na nosenie kvalifikovanými osobami pri práci pod napätím pri menovitom napätí do 800 kV a 600 kV DC | — práca pod napätím alebo v blízkosti živých častí pod elektrickým napätím  — práce na elektrických systémoch | — výroba energie  — prenos a rozvod elektrickej energie  — údržba priemyselných zariadení  — pozemné stavby  — inžinierske stavby | Elektrický šok (priamy alebo nepriamy kontakt) | celá hlava  dielektrická prilba  ruky  dielektrické rukavice  chodidlo  dielektrická obuv  celé telo, celá ruka, chodidlo  vodivý osobný ochranný pracovný prostriedok určený na nosenie kvalifikovanými osobami pri práci pod elektrickým napätím pri menovitom napätí do 800 kV a 600 kV DC | * práca so živými časťami pod elektrickým napätím alebo v blízkosti živých častí pod elektrickým napätím * práca na elektrických systémoch | * výroba energie * prenos a rozvod elektrickej energie * údržba priemyselných zariadení * pozemné stavby * inžinierske stavby |
| Statická elektrina | ruky  antistatické rukavice  chodidlo  antistatická/vodivá obuv  celé telo  antistatický odev | — manipulácia s plastmi a kaučukom  — nalievanie, zber alebo nakladanie do kontajnera  — práca v blízkosti veľmi nabitých prvkov, ako sú pásové dopravníky  — manipulácia s výbušninami | — spracovateľský priemysel  — potravinársky priemysel  — balenie rastlín  — výroba, skladovanie alebo preprava výbušnín | Statická elektrina | ruky  antistatické rukavice  chodidlo  antistatická alebo vodivá obuv  celé telo  antistatický odev | * manipulácia s plastmi alebo kaučukom * nalievanie, zber alebo nakladanie do kontajnera * práca v blízkosti veľmi nabitých prvkov, najmä pásových dopravníkov * manipulácia s výbušninami | * spracovateľský priemysel * potravinársky priemysel * balenie rastlín * výroba, skladovanie alebo preprava výbušnín |
| FYZIKÁLNE – ŽIARENIE | | | | FYZIKÁLNE – ŽIARENIE | | | |
| Neionizujúce žiarenie vrátane slnečného žiarenia (okrem priameho pozorovania) | hlava  čiapky a prilby | — práce vonku | — rybolov a poľnohospodárstvo  — pozemné stavby  — inžinierske stavby | Neionizujúce žiarenie vrátane slnečného žiarenia okrem priameho pozorovania | hlava  čiapka alebo prilba | * práca vonku | * rybolov a poľnohospodárstvo * pozemné stavby * inžinierske stavby |
| oči  okuliare, ochranné okuliare a štíty na tvár | — práca v sálavom teple  — obsluha pecí  — práce s laserom  — práce vonku  — zváranie a rezanie plameňom  — fúkanie skla  — germicídne lampy | — železiarsky a oceliarsky priemysel  — spracovateľský priemysel  — rybolov a poľnohospodárstvo | oči  okuliare, ochranné okuliare alebo štít na tvár | * práca v sálavom teple, v sálavom žiarení * obsluha pecí * práca s laserom * práca vonku * zváranie a rezanie plameňom * fúkanie skla * práca s germicídnymi lampami | * železiarsky a oceliarsky priemysel * spracovateľský priemysel * rybolov a poľnohospodárstvo |
| celé telo (koža)  OOP proti  prírodnému a umelému UV žiareniu | — práce vonku  — elektrotroskové zváranie  — germicídne lampy  — xenónové lampy | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — výroba energie  — údržba infraštruktúry  — rybolov a poľnohospodárstvo  — lesný priemysel  — záhradníctvo  — potravinársky priemysel  — odvetvie plastov  — tlačiarenský priemysel | celé telo (koža)  osobný ochranný pracovný prostriedok proti prírodnému alebo umelému ultrafialovému žiareniu | * práca vonku * elektrotroskové zváranie * práca s germicídnymi lampami * práca so xenónovými lampami | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * výroba energie * údržba infraštruktúry * rybolov a poľnohospodárstvo * lesné hospodárstvo * záhradníctvo * potravinársky priemysel * výroba plastov * tlačiarenský priemysel |
| Ionizujúce žiarenie | oči  okuliare/ochranné okuliare proti ionizujúcemu žiareniu  ruky  ochranné rukavice proti ionizujúcemu žiareniu | — práca s röntgenologickými zariadeniami  — práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky  — práca s rádioaktívnymi výrobkami | — zdravotná starostlivosť  — veterinárna starostlivosť  — zariadenie na úpravu a spracovanie rádioaktívneho odpadu  — výroba energie | Ionizujúce žiarenie | oči  okuliare, ochranné okuliare proti ionizujúcemu žiareniu  ruky  ochranné rukavice proti ionizujúcemu žiareniu | * práca s röntgenologickými zariadeniami * práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky * práca s rádioaktívnymi výrobkami | * zdravotná starostlivosť * veterinárna starostlivosť * zariadenie na úpravu a spracovanie rádioaktívneho odpadu * výroba energie |
| trup/brucho/časť tela  ochranné zástery proti röntgenovému žiareniu  /plášť/vesta/sukňa proti röntgenovému žiareniu | — práca s röntgenologickými zariadeniami  — práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky | — zdravotná starostlivosť  — veterinárna starostlivosť  — stomatologická starostlivosť  — urológia  — chirurgia  — intervenčná rádiológia  — laboratóriá | trup, brucho alebo iná časť tela  ochranná zástera proti röntgenovému žiareniu, plášť, vesta alebo sukňa proti röntgenovému žiareniu | * práca s röntgenologickými zariadeniami * práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky | * zdravotná starostlivosť * veterinárna starostlivosť * zubnolekárska starostlivosť * urológia * chirurgia * intervenčná rádiológia * laboratóriá |
| hlava  pokrývky hlavy a čiapky  OOP na ochranu pred napr. vznikom mozgového nádoru | — lekárske RTG pracoviská a zariadenia | — zdravotná starostlivosť  — veterinárna starostlivosť  — stomatologická starostlivosť  — urológia  — chirurgia  — intervenčná rádiológia | hlava  pokrývka hlavy alebo čiapka  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu pred poškodením mozgu | * práca s röntgenologickými zariadeniami * práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky | * zdravotná starostlivosť * veterinárna starostlivosť * zubnolekárska starostlivosť * urológia * chirurgia * intervenčná rádiológia |
| časť tela  OOP na ochranu štítnej žľazy  OOP na ochranu pohlavných žliaz | — práca s röntgenologickými zariadeniami  — práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky | — zdravotná starostlivosť  — veterinárna starostlivosť | časť tela  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu štítnej žľazy  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu pohlavných žliaz | * práca s röntgenologickými zariadeniami * práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky | * zdravotná starostlivosť * veterinárna starostlivosť |
| celé telo  ochranný odev proti ionizujúcemu žiareniu | — práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky  — práca s rádioaktívnymi výrobkami | — výroba energie  — zariadenie na úpravu a spracovanie rádioaktívneho odpadu | celé telo  ochranný odev proti ionizujúcemu žiareniu | * práca v oblasti lekárskej rádiologickej diagnostiky * práca s rádioaktívnymi výrobkami | * výroba energie * zariadenie na úpravu a spracovanie rádioaktívneho odpadu |
| II. CHEMICKÉ RIZIKÁ (vrátane nanomateriálu)\* | | | | Tabuľka č. 2:   CHEMICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ | | | |
| Riziká | Dotknutá časť tela  Typ OOP | Príklady činností, pri ktorých môže byť potrebné použiť zodpovedajúci typ OOP (\*) | Sektory a odvetvia | Nebezpečenstvá | Dotknutá časť tela  Typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Práce, pri ktorých sa použije zodpovedajúci typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Sektory a odvetvia |
| CHEMICKÉ – AEROSÓLY | | | | CHEMICKÉ – AEROSÓLY | | | |
| Pevné (prach, výpary, dym a vláknina  a nanomateriál) | dýchacie cesty  prostriedky na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | — demolačné práce  — odstreľovacie práce  — brúsenie a leštenie povrchov  — práca za prítomnosti azbestu  — použitie materiálov pozostávajúcich z nanočastíc/obsahujúcich nanočastice  — zváranie  — kominár  — práce pri vymurovávaní pecí a lejacích panví s možnosťou výskytu prachu  — práce v blízkosti miesta odpichu vysokej pece s možnosťou výskytu dymov s ťažkými kovmi  — práca v blízkosti vysokopecnej vsádzky | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — železiarsky a oceliarsky priemysel  — kovospracujúci a drevospracujúci priemysel  — automobilový priemysel  — kameňosochárstvo  — farmaceutický priemysel  — služby zdravotnej starostlivosti  — príprava cytostatík | Pevné (prach, výpary, dym, vláknina alebo nanomateriál) | dýchacie cesty  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | * demolačné práce * trhacie práce, odpaľovanie ohňostrojov, zneškodňovanie výbušnín * brúsenie a leštenie povrchov * práca s azbestom * práca s materiálmi pozostávajúcimi z nanočastíc alebo obsahujúcimi nanočastice * zváranie * kominárske práce * práca pri obkladaní pecí alebo lejacích panví s možnosťou výskytu prachu * práca v blízkosti miesta odpichu vysokej pece s možnosťou výskytu dymov s ťažkými kovmi * práca v blízkosti sadzobne vysokej pece | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * železiarsky a oceliarsky priemysel * kovospracujúci a drevospracujúci priemysel * automobilový priemysel * kameňosochárstvo * farmaceutický priemysel * zdravotná starostlivosť * príprava cytostatík |
| ruky  chemické ochranné rukavice  a ochranné krémy ako dodatok/príslušenstvo ochrany | — práca za prítomnosti azbestu  — použitie materiálov pozostávajúcich z nanočastíc/obsahujúcich nanočastice | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — údržba priemyselných zariadení | ruky  chemické ochranné rukavice a ochranný krém ako dodatok alebo príslušenstvo ochrany | * práca s azbestom * práca s materiálmi pozostávajúcimi z nanočastíc alebo obsahujúcimi nanočastice | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * údržba priemyselných zariadení |
| celé telo  ochranný odev proti pevným časticiam | — demolačné práce  — práca za prítomnosti azbestu  — použitie materiálov pozostávajúcich z nanočastíc/obsahujúcich nanočastice  — kominár  — príprava prípravkov na ochranu rastlín | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — údržba priemyselných zariadení  — poľnohospodárstvo | celé telo  ochranný odev proti pevným časticiam | * demolačné práce * práca s azbestom * práca s materiálmi pozostávajúcimi z nanočastíc alebo obsahujúcimi nanočastice * kominárske práce * príprava prípravkov na ochranu rastlín | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * údržba priemyselných zariadení * poľnohospodárstvo |
| oči  okuliare/ochranné okuliare a štíty na tvár | — práce s drevom  — práce na ceste | — banský priemysel  — kovospracujúci a drevospracujúci priemysel  — inžinierske stavby | oči  okuliare alebo ochranné okuliare a štít na tvár | * práca s drevom * práca na ceste | * ťažobný priemysel * kovospracujúci a drevospracujúci priemysel * inžinierske stavby |
| Kvapalné  (opary a hmly) | dýchacie cesty  ochranné prostriedky na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | — povrchová úprava (napr. lakovanie/maľovanie, abrazívne čistenie)  — čistenie povrchov | — hutnícky priemysel  — spracovateľský priemysel  — automobilové odvetvie | Kvapalné (opary a hmly) | dýchacie cesty  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | * povrchová úprava najmä nanášanie náterových látok, abrazívne čistenie * čistenie povrchov | * hutnícky priemysel * spracovateľský priemysel * automobilový priemysel |
| ruky  chemické ochranné rukavice | — povrchová úprava  — čistenie povrchov  — práca s rozprašovačmi kvapalín  — práce s kyselinami a žeravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami a žeravými čistiacimi látkami | — hutnícky priemysel  — spracovateľský priemysel  — automobilové odvetvie | ruky  chemické ochranné rukavice | * povrchová úprava * čistenie povrchov * práca s rozprašovačmi kvapalín * práca s kyselinami, zásadami alebo žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi látkami | * hutnícky priemysel * spracovateľský priemysel * automobilový priemysel |
| celé telo  chemický ochranný odev | — povrchová úprava  — čistenie povrchov | — hutnícky priemysel  — spracovateľský priemysel  — automobilové odvetvie | celé telo  chemický ochranný odev | * úprava povrchov * čistenie povrchov | * hutnícky priemysel * spracovateľský priemysel * automobilový priemysel |
| CHEMICKÉ – KVAPALINY | | | | CHEMICKÉ – KVAPALINY | | | |
| Ponorenie  Postriekanie, rozprášenie, vytrysknutie | ruky  chemické ochranné rukavice | — práca s rozprašovačmi kvapalín  — práce s kyselinami a žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami a žieravými čistiacimi prostriedkami  — spracovanie povrchových materiálov  — činenie  — práca v kaderníctvach a salónoch krásy | — textilný a odevný priemysel  — upratovací (čistiaci) priemysel  — automobilový priemysel  — odvetvia krásy a kaderníckych služieb | Ponorenie, postriekanie, rozprášenie, vytrysknutie | ruky  chemické ochranné rukavice | * práca s rozprašovačmi kvapalín * práca s kyselinami, žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi prostriedkami * spracovanie povrchových materiálov * činenie * práca v kaderníctvach alebo salónoch krásy | * textilný a odevný priemysel * upratovací (čistiaci) priemysel * automobilový priemysel * odvetvia krásy a kaderníckych služieb |
| predlaktia  chemické ochranné rukávy | — práce s kyselinami a žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami a žieravými čistiacimi prostriedkami | — upratovacie (čistiace) práce  — chemický priemysel  — upratovací (čistiaci) priemysel  — automobilový priemysel | predlaktia  chemické ochranné rukávy | * práca s kyselinami a žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi prostriedkami | * chemický priemysel * upratovací (čistiaci) priemysel * automobilový priemysel |
| chodidlo  chemická ochranná vysoká obuv | — práca s rozprašovačmi kvapalín  — práce s kyselinami a žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami a žieravými čistiacimi prostriedkami | — textilný a odevný priemysel  — upratovací (čistiaci) priemysel  — automobilový priemysel | chodidlo  chemická ochranná vysoká obuv | * práca s rozprašovačmi kvapalín * práca s kyselinami, žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi prostriedkami | * textilný a odevný priemysel * upratovací (čistiaci) priemysel * automobilový priemysel |
| celé telo  chemický ochranný odev | — práca s rozprašovačmi kvapalín  — práce s kyselinami a žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami a žieravými čistiacimi prostriedkami | — upratovacie (čistiace) práce  — chemický priemysel  — upratovací (čistiaci) priemysel  — automobilový priemysel  — poľnohospodárstvo | celé telo  chemický ochranný odev | * práca s rozprašovačmi kvapalín * práca s kyselinami, žieravými roztokmi, dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi prostriedkami * upratovacie (čistiace) práce | * chemický priemysel * upratovací (čistiaci) priemysel * automobilový priemysel * poľnohospodárstvo |
| CHEMICKÉ – PLYNY A PARY | | | | CHEMICKÉ – PLYNY ALEBO PARY | | | |
| Plyny a pary | dýchacie cesty  ochranné prostriedky na ochranu dýchacích ciest proti plynom | — povrchová úprava (napr. lakovanie/maľovanie, abrazívne čistenie)  — čistenie povrchov  — práca vo fermentačných a destilačných miestnostiach  — práca v cisternách a vyhnívacích nádržiach  — práce v nádržiach, obmedzených priestoroch a plynových plameňových peciach s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka  — kominár  — dezinfekčné a žieravé čistiace prostriedky  — práca v blízkosti plynových konvertorov a plynového potrubia vysokej pece | — hutnícky priemysel  — automobilové odvetvie  — spracovateľský priemysel  — upratovací (čistiaci) priemysel  — výroba alkoholických nápojov  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — chemický priemysel  — petrochemický priemysel | Plyny alebo pary | dýchacie cesty  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu dýchacích ciest proti plynom | * povrchová úprava, najmä nanášanie náterových látok, abrazívne čistenie * čistenie povrchov * práca vo fermentačných alebo destilačných miestnostiach * práca v cisternách alebo vyhnívacích nádržiach * práca v nádržiach, stiesnených priestoroch a priemyselných zariadeniach alebo priestoroch s nedýchateľným ovzduším s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka * kominárske práce * práca s dezinfekčnými prostriedkami alebo žieravými čistiacimi prostriedkami * práca v blízkosti plynových konvertorov alebo plynového potrubia vysokej pece | * hutnícky priemysel * automobilový priemysel * spracovateľský priemysel * upratovací (čistiaci) priemysel * výroba alkoholických nápojov * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * chemický priemysel * petrochemický priemysel |
| ruky  chemické ochranné rukavice | — povrchová úprava  — čistenie povrchov  — práca vo fermentačných a destilačných miestnostiach  — práca v cisternách a vyhnívacích nádržiach  — práce v nádržiach, obmedzených priestoroch a plynových plameňových peciach s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka | — hutnícky priemysel  — automobilové odvetvie  — spracovateľský priemysel  — výroba alkoholických nápojov  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — chemický priemysel  — petrochemický priemysel | ruky  chemické ochranné rukavice | * povrchová úprava * čistenie povrchov * práca vo fermentačných alebo destilačných miestnostiach * práca v cisternách alebo vyhnívacích nádržiach * práca v nádržiach, stiesnených priestoroch, priemyselných zariadeniach alebo priestoroch s nedýchateľným ovzduším s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka | * hutnícky priemysel * automobilový priemysel * spracovateľský priemysel * výroba alkoholických nápojov * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * chemický priemysel * petrochemický priemysel |
| celé telo  chemický ochranný odev | — povrchová úprava  — čistenie povrchov  — práca vo fermentačných a destilačných miestnostiach  — práca v cisternách a vyhnívacích nádržiach  — práce v nádržiach, obmedzených priestoroch a plynových plameňových peciach s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka | — hutnícky priemysel  — automobilové odvetvie  — spracovateľský priemysel  — výroba alkoholických nápojov  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — chemický priemysel  — petrochemický priemysel | celé telo  chemický ochranný odev | * povrchová úprava * čistenie povrchov * práca vo fermentačných alebo destilačných miestnostiach * práca v cisternách alebo vyhnívacích nádržiach * práca v nádržiach, stiesnených priestoroch, priemyselných zariadeniach alebo priestoroch s nedýchateľným ovzduším s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka | * hutnícky priemysel * automobilový priemysel * spracovateľský priemysel * výroba alkoholických nápojov * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * chemický priemysel * petrochemický priemysel |
| oči  okuliare, ochranné okuliare a štíty na tvár | — nanášanie náterov striekaním  — práce s drevom  — ťažobné práce | — automobilové odvetvie  — spracovateľský priemysel  — ťažobný priemysel  — chemický priemysel  — petrochemický priemysel | oči  okuliare, ochranné okuliare alebo štít na tvár | * nanášanie náterov striekaním * práca s drevom * ťažobné práce | * automobilový priemysel * spracovateľský priemysel * ťažobný priemysel * chemický priemysel * petrochemický priemysel |
| III. BIOLOGICKÉ AGENSY | | | | Tabuľka č. 3.   BIOLOGICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ | | | |
| Riziká | dotknutá časť tela  Typ OOP | Príklady činností, pri ktorých môže byť potrebné použiť zodpovedajúci typ OOP (\*) | Sektory a odvetvia | Nebezpečenstvá | dotknutá časť tela  Typ osobného ochranné pracovného prostriedku | Práce, pri ktorých sa použije zodpovedajúci typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Sektory a odvetvia |
| BIOLOGICKÉ AGENSY (nachádzajúce sa v) – AEROSÓLY | | | | BIOLOGICKÉ – NACHÁDZAJÚCE SA V AEROSÓLOCH | | | |
| Pevné a kvapalné | dýchacie cesty  ochranné prostriedky na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel  — biochemická výroba | Pevné alebo kvapalné | dýchacie cesty  osobný ochranný pracovný prostriedok na ochranu dýchacích ciest proti časticiam | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel * biochemická výroba |
| ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo/časť tela  Ochranný odev proti biologickým agensom  oči a/alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare a štíty na tvár | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo alebo časť tela  ochranný odev proti biologickému nebezpečenstvu  oči alebo tvár  okuliare, ochranné okuliare alebo štít na tvár | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel |
| BIOLOGICKÉ AGENSY (nachádzajúce sa v) – KVAPALINY | | | | BIOLOGICKÉ – NACHÁDZAJÚCE SA V KVAPALINÁCH | | | |
| Priamy a nepriamy kontakt | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo/časť tela  ochranný odev proti biologickým agensom  oči a/alebo tvár  ochranné okuliare a štíty na tvár | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami (pohryznutia, uštipnutia)  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel  — lesný priemysel | Priamy alebo nepriamy kontakt | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo alebo časť tela  ochranný odev proti biologickému nebezpečenstvu  oči alebo tvár  ochranné okuliare alebo štít na tvár | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel * lesné hospodárstvo |
| Postriekanie, rozprášenie, vytrysknutie | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel | Postriekanie, rozprášenie alebo vytrysknutie | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel |
| predlaktia  ochranné rukávy proti mikroorganizmom | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel | predlaktia  ochranné rukávy proti mikroorganizmom | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel |
| dolné končatiny  ochranné galoše a gamaše | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel | dolné končatiny  ochranné galoše a gamaše | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel |
| celé telo  ochranný odev proti biologickým agensom | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel | celé telo  ochranný odev proti biologickému nebezpečenstvu | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel |
| BIOLOGICKÉ AGENSY (nachádzajúce sa v) – MATERIÁLY, OSOBY, ZVIERATÁ ATĎ. | | | | BIOLOGICKÉ – NACHÁDZAJÚCE SA V MATERIÁLOCH, OSOBÁCH, ZVIERATÁCH | | | |
| Priamy a nepriamy kontakt | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo/časť tela  ochranný odev proti biologickým agensom  oči a/alebo tvár  ochranné okuliare a štíty na tvár | — práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom a zvieracími tekutinami a tkanivami (pohryznutia, uštipnutia)  — práca v prítomnosti biologických agensov | — zdravotná starostlivosť  — veterinárne kliniky  — laboratóriá klinickej analýzy  — vedecké laboratóriá  — domovy dôchodcov  — opatrovateľská služba v domácnosti  — čističky odpadových vôd  — zariadenie na spracovanie odpadu  — potravinársky priemysel  — lesný priemysel | Priamy alebo nepriamy kontakt | ruky  ochranné rukavice proti mikroorganizmom  celé telo alebo časť tela  ochranný odev proti biologickému nebezpečenstvu  oči alebo tvár  ochranné okuliare alebo štít na tvár | * práca, ktorá zahŕňa kontakt s ľudským telom alebo telovými tekutinami alebo tkanivami zvierat * práca v prítomnosti biologických faktorov | * zdravotná starostlivosť * veterinárne kliniky * laboratóriá klinickej analýzy * vedecké laboratóriá * zariadenia pre seniorov * domáca opatrovateľská služba * čistiarne odpadových vôd * zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov * potravinársky priemysel * lesné hospodárstvo |
| IV. OSTATNÉ RIZIKÁ | | | | Tabuľka č. 4:   OSTATNÉ NEBEZPEČENSTVÁ | | | |
| Riziká | Dotknutá časť tela  Typ OOP | Príklady činností, pri ktorých môže byť potrebné použiť zodpovedajúci typ OOP (\*) | Sektory a odvetvia | Nebezpečenstvá | Dotknutá časť tela  Typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Práce, pri ktorých sa použije zodpovedajúci typ osobného ochranného pracovného prostriedku | Sektory a odvetvia |
| Neviditeľnosť | celé telo  OOP na vizuálnu signalizáciu prítomnosti používateľa | — práca v blízkosti pohybu vozidiel  — asfaltové práce a dopravné značenie  — práce na železnici  — riadenie dopravných prostriedkov  — práca pozemného personálu na letiskách | — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — banské práce  — špedičné služby a preprava cestujúcich | Nedostatočná rozoznateľnosť | celé telo  osobný ochranný pracovný prostriedok na vizuálnu signalizáciu prítomnosti používateľa | * práca v blízkosti pohybu vozidiel * asfaltové práce a dopravné značenie * práce na železnici * riadenie dopravných prostriedkov * práca pozemného personálu na letiskách | * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * ťažobný priemysel * špedičné služby a preprava cestujúcich |
| Nedostatok kyslíku | dýchacie cesty  izolačné prostriedky na ochranu dýchacích ciest | — práca v uzavretých priestoroch  — práca vo fermentačných a destilačných miestnostiach  — práca v cisternách a vyhnívacích nádržiach  — práce v nádržiach, obmedzených priestoroch a plynových plameňových peciach s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka  — práce v šachtách, kanáloch a iných podzemných priestoroch súvisiacich s kanalizáciou | — výroba alkoholických nápojov  — inžinierske stavby  — chemický priemysel  — petrochemický priemysel | Nedostatok kyslíka | dýchacie cesty  izolačné prostriedky na ochranu dýchacích ciest | * práca v uzavretých priestoroch * práca vo fermentačných alebo destilačných miestnostiach * práca v cisternách alebo vyhnívacích nádržiach * práca v nádržiach, stiesnených priestoroch, priemyselných zariadeniach alebo priestoroch s nedýchateľným ovzduším s možnosťou výskytu plynu alebo nedostatku kyslíka * práce v šachtách, stokách alebo iných podzemných priestoroch súvisiacich s kanalizáciou | * výroba alkoholických nápojov * inžinierske stavby * chemický priemysel * petrochemický priemysel |
| dýchacie cesty  potápačský výstroj | — práce pod vodou | — inžinierske stavby | dýchacie cesty  potápačský výstroj | * práca pod vodou | * inžinierske stavby |
| Riziko utopenia | celé telo  záchranná vesta | — práca na vode alebo v jej blízkosti  — práca na mori  — práca v lietadle | — odvetvie rybolovu  — letecký priemysel  — pozemné stavby  — inžinierske stavby  — stavba lodí  — doky a prístavy | Nebezpečenstvo utopenia | celé telo  záchranná vesta | * práca na vode alebo v jej blízkosti * práca na mori * práca v lietadle | * rybolov * letecký priemysel * pozemné stavby * inžinierske stavby * stavba lodí * doky a prístavy |