

Príloha č. 5 k Zmluve o dielo

Zmluvné pokuty, ktoré si je Objednávateľ oprávnený uplatniť pri porušení povinností týkajúcich sa najmä ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci Zhotoviteľom

Por. číslo	Predmet kontroly, zistenia	Zmluvná pokuta v prípade prvého porušenia (netto €)	Zmluvná pokuta v prípade opakovaného porušenia (netto €)
1	Dokumentácia, pracovné povolenia		
1.1.	Zhotoviteľ nevie preukázať a zdokladovať, že pred začatím prác sa každý pracovník Zhotoviteľa preukázateľne zúčastnil školenia o BOZP (v súlade s internými smernicami Zhotoviteľa)	400 €	700 €
1.2	Zhotoviteľ nemá plán BOZP, alebo tento plán nebol odsúhlasený príslušným zástupcom Objednávateľa.	400 €	700 €
1.3	Výkon práce nie je ohlásený na Inšpektoráte práce (v prípade, ak túto povinnosť stanovuje Zhotoviteľovi právny predpis), alebo Zhotoviteľ nepredloží na požiadanie Objednávateľa doklad o ohlásení.	400 €	700 €
1.4	Pracovníci Zhotoviteľa nedisponujú platným lekárskeym posudkom o spôsobilosti na danú pracovnú úlohu, pracovnú činnosť.	300 €/osoba	400 €/ osoba
1.5	Zhotoviteľ nemá platné dokumenty pre potvrdenie potrebného odborného vzdelania/odborného oprávnenia pre výkon danej pracovnej činnosti a/alebo pre zdŕžiavanie sa na pracovisku (napr. osvedčenia na obsluhu VTZ, strojov, zvaračský preukaz a pod.)	400 €	700 €
1.6	Chýbajú označenia obsahujúce charakteristické identifikačné znaky nástrojov, strojov, zariadení používaných pri práci (napr. výrobca/ značka, výkon, typ, a pod.)	300 €	400 €
1.7	Zhotoviteľ nemá potvrdenia o vyhovujúcom technickom stave, o potrebných kontrolách, periodických kontrolách, o vykonaní bezpečného sprevádzkovania, periodických bezpečnostných revízií vzťahujúcich sa na používané nástroje, stroje, zariadenia.	300 €	400 €
2	Pracovný poriadok na mieste výkonu práce –pracovisku/stavenisku		
2.1.	Poriadok na pracovisku/stavenisku nie je vyhovujúci a je zapríčinený činnosťou Zhotoviteľa	300 €	400 €
2.2.	Chodby, priechody, únikové cesty a núdzové východy na pracovisku/stavenisku sú blokované, pričom uvedené spôsobil Zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľ	300 €	400 €
2.3.	Podlaha na pracovisku/stavenisku je vlhká/ hrozí pošmyknutie/chýba varovné označenie o možnosti pošmyknutia.	300 €	400 €
2.4.	Uskladnenie materiálov na pracovisku/stavenisku sa uskutočňuje mimo určeného miesta.	300 €	400 €

2.5.	Na pracovisku/stavenisku sa nachádzajú vystupujúce klince alebo ostré predmety ohrozujúce bezpečnosť.	300 €	400 €
2.6.	Na pracovisku/stavenisku nie je k dispozícii informačný leták s tiesňovými linkami a všeobecnými pokynmi o nahlasovaní mimoriadnej udalosti - požiar, úraz, atď.	300 €	400 €
2.7.	Na pracovisku/stavenisku nie sú k dispozícii pracovníci Zhotoviteľa, ktorí sú vyškolení na poskytnutie prvej pomoci.	300 €	400 €
2.8.	Na stavenisku nie je vyznačené miesto poskytnutia prvej pomoci, lekárnička - súprava prvej pomoci neobsahuje predpísané a požadované prvky, materiály sú po dátume použiteľnosti.	300 €	400 €
2.9.	Na stavenisku nemajú pracovníci Zhotoviteľa k dispozícii toalety a hygienické prípravky.	300 €	400 €
2.10.	Pracovníci Zhotoviteľa nemajú zabezpečenú pitnú vodu.	300 €	400 €
2.11.	Nie sú splnené požiadavky pri prácach so zvýšeným nebezpečenstvom (napr. ohradenie pracoviska, pri tlakovej skúške ohraničenie pracoviska a vyznačená bezpečnostná zóna, ohraničenie nebezpečného priestoru pri búracích prácach, a pod.)	400 €	700 €
2.12.	Zhotoviteľ na stavbe pre svojich pracovníkov nezabezpečil šatne, sociálne zariadenia, priestory vhodné pre prestávky v práci a stravovanie, kontajner vhodný pre uskladnenie - chladenie potravín z aktuálneho dňa (chladnička), kontajner WC, kontajner pre fajčiarov bol umiestnený mimo povoleného miesta.	400 €	700 €
2.13.	Chýbajú označenia slúžiace na ochranu zdravia a bezpečnosti.	300 €	400 €
2.14.	Na pracovisku/stavenisku kde sa pohybujú vysokozdvížne vozíky sa nevypracoval, resp. sa nenachádza dopravný poriadok.	300 €	400 €
2.15.	Nebol vymenovaný vedúci prác na pracovisku, alebo sa nezdržuje na mieste.	300 €	400 €
3	Chemická bezpečnosť		
3.1.	Uskladnenie chemikálií inak ako vo výrobnom balení, chýba etiketa, nevyhovuje pre identifikáciu materiálu a určenie nebezpečenstva.	300 €	400 €
3.2.	Zhotoviteľ nemá kartu bezpečnostných údajov (KBU) nebezpečných látok a prípravkov alebo nebol s KBU preukázateľne oboznámený	300 €	400 €
4	Rebríky		
4.1.	Na stupňoch rebríka sú umiestnené neupevnené nástroje, na dvojramennom rebríku sa uskladňuje materiál o hmotnosti viac ako 10 kg (napr. vedro s náterom).	300 €	400 €
4.2.	Rebrík je prasknutý, zlomený alebo inak poškodený, stupne sú šmyklivé.	300 €	400 €
4.3.	Päty rebríka nie sú stabilné.	300 €	400 €
4.4.	Diely viacdielných rebríkov, posuvných rebríkov nie sú	300 €	400 €

	upevnené, nefunguje zábrana spätného vsunutia.		
4.5.	Rameno oporného rebríka nie je upevnené proti nechcenému výkyvu, dvojramenný rebrík nie je zabezpečený proti svojvoľnému zloženiu.	300 €	400 €
4.6.	Na dvojramennom rebríku sa v rovnakom čase zdržiava viac ako jedna osoba.	300 €	400 €
4.7.	Oporný rebrík neprevyšuje miesto dôrazu min. o 1 m alebo v mieste opory nie je úchytká.	300 €	400 €
4.8.	Na opornom rebríku sú vykonávané také práce, ktoré neumožňujú bezpečné uchytenie.	300 €	400 €
4.9.	Pojazdné rebríky nie sú zabrzdené.	400 €	700 €
4.10.	Závesné rebríky sa môžu posunúť, hrozí výkyv.	300 €	400 €
5	Práce s nebezpečenstvom požiaru, ochrana pred požiarmi		
5.1.	Pre danú činnosť neexistuje platné písomné povolenie na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru.	900 €	2000 €
5.2.	Nie sú splnené podmienky určené v povolení na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru z viny Zhotoviteľa.	400 €	900 €
5.3.	Zhotoviteľ nepoveril osoby, ktoré môžu podpisovať písomné povolenia na prácu.	400 €	700 €
5.4.	Chýba záznam o absolvovaní odbornej prípravy členov protipožiarnej asistenčnej hliadky a/alebo je neplatný.	300€	400 €
5.5.	V prípade oblúkového zvárania sa nepoužíva ochranný štít a zvaračské okuliare, resp. iné ochranné prostriedky (vzťahuje sa aj na pomocných pracovníkov).	400 €	700 €
5.6.	Nebola vykonaná alebo nie je možné overiť vykonanie periodickej revízie súpravy na zváranie.	300€	400 €
5.7.	Horľavé materiály nie sú vhodným spôsobom oddelené od horúcich povrchov z dôvodu na strane Zhotoviteľa.	300€	400 €
5.8.	Nie je k dispozícii hasiaci prístroj v počte a s náplňou určenou v povolení na prácu s nebezpečenstvom vzniku požiaru.	400 €	700 €
5.9.	Neakcieschopný hasiaci prístroj.	300 €	400 €
5.10.	Fajčenie.	1500 €	2000 €
6	Plynové fľaše		
6.1.	Nesprávne uskladnenie plynových fliaš (nie stojato, nie sú upevnené, alebo nie sú umiestnené na vozíku, atď.).	300 €	400 €
6.2.	Na plynových fľašiach nie je označený obsah fľaše.	300 €	400 €
6.3.	Na nepoužívaných plynových fľašiach nie je umiestnený ochranný kryt.	300€	400 €
6.4.	V bezprostrednej blízkosti plynových fliaš sú uskladnené horľavé materiály.	300 €	400 €

7	Pracovná plocha		
7.1.	Na podlahe sú nezakryté alebo neohraničené, neoznačené jamy.	300 €	400 €
7.2.	Na pracovnej ploche hrozí pošmyknutie, zapríčinené Zhotoviteľom.	300 €	400 €
7.3.	Cez priechody sú umiestnené vedenia, hadice bez mechanickej ochrany.	400 €	700 €
8	Práce vo výškach		
8.1.	Chýba dvojradové zábradlie na pracovných plošinách (zábradlie, úroveň kolien, nôh).	200 €	700 €
8.2.	Koncové zábradlie nie je upevnené.	200 €	700 €
8.3.	Nie je zabezpečená vhodná rampa pre bezpečný prístup k pracovnej plošine.	200 €	700 €
8.4.	Chýba stabilné lešenie, chýba dokumentácia o zhode alebo je neúplná: Náčrt konštrukcie Návrh lešenia, Všeobecná dokumentácia o konštrukcii, Uvedenie do prevádzky Periodická revízia.	200 €	700 €
8.5.	Voľná, nezhutnená pôda pod lešením.	300 €	400 €
8.6.	Nie je vyvesená nosnosť a Zhotoviteľ lešenia.	300 €	400 €
8.7.	Mobilné lešenie nie je zabezpečené proti nechcenému posunutiu.	200 €	700 €
8.8.	Pri posúvaní mobilného lešenia sa na ňom zdržiava osoba.	900 €	2000 €
8.9.	Chýba ochrana proti úderu blesku a chýba potvrdenie o zhode.	300 €	400 €
8.10.	Pri individuálnej ochrane sa nepoužívajú popruhy, a/alebo nástroj nie je správne pripevnený ku vhodnému bodu upevnenia.	200 €	700 €
8.11.	Používanie lešenia z nesprávneho materiálu v oblasti vystavenej fyzickým a/alebo chemickým účinkom (napr. vo vápenno-zásaditom prostredí nie je možné používať hliníkové lešenie a rebrík).	300 €	400 €
9	Osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP)		
9.1.	Ochranné okuliare sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochranný účinok, a/alebo ich ochranná schopnosť nie je vyhovujúca.	300 €	400 €
9.2.	Každý pracovník nemá ochrannú prilbu (s výnimkou kancelárskych prác a odborných pracovných úkonov v interiéri mimo ohrozenia padajúcimi predmetmi), stav, doba životnosti zaručujúca účinnú ochranu (max. 5 rokov od výroby) nie je vhodná a/alebo nie je identifikovateľná ochranná schopnosť.	300 €	400 €
9.3.	Pomôcky na ochranu sluchu sa nepoužívajú a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	300€	400 €

9.4.	Uskladnenie prostriedkov na ochranu dýchacích orgánov v nečistom stave a/alebo nebola vykonaná revízia kontrolovateľným spôsobom.	300 €	400 €
9.5.	Prístroj na ochranu dýchacích ciest sa nepoužíva a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	300€	400 €
9.6.	Ochranná obuv nevyhovuje ohrozeniu a/alebo nie je možné identifikovať jej ochrannú schopnosť, a/alebo je táto nevyhovujúca.	300€	400 €
9.7.	Ochranný odev nevyhovuje ohrozeniu (požiadavka: antistatický a nehorľavý odolný voči žeravým látkam, odolný voči CH ₄ , značka „CE“ označujúca úplnú ochranu tela), a/alebo nie je možné identifikovať jeho ochrannú schopnosť.	300 €	400 €
9.8.	Používanie ochranných rukavíc s nevyhovujúcou ochrannou schopnosťou (proti fyzickým, chemickým nebezpečenstvám), a/alebo nie je možné identifikovať ich ochrannú schopnosť.	300 €	400 €
10	Zemné práce		
10.1.	Miesto výkonu zemných prác nie je ohraničené vhodným spôsobom od pešej a dopravnej komunikácie (napr.: oddelujúce prvky zábradlia nesmú spôsobiť poranenie).	200 €	700 €
10.2.	Nie je vyriešená ochrana pracovného výkopu sklonom alebo vzperami, voľné bezpečnostné pásmo, nie je zabezpečený zostup a výstup (v pláne HS E je potrebné uviesť spôsob ochrany proti zosuvom).	200 €	700 €
11	Presun materiálu, žeriavové práce		
11.1.	Pod zaveseným nákladom sa zdržiava osoba.	900 €	2000 €
11.2.	Oblasť zdvihu nie je ohraničená.	200 €	700 €
11.3.	Nie je dokázateľná dokumentovaná revízia spojovacích a strojových prvkov, dokumentácia nie je k dispozícii.	300 €	400 €
11.4.	Dvíhanie osôb strojom (s výnimkou prípadu, ak ide o zdvíhacie zariadenie, výtah, zdvíhací kôš určený a testovaný na tento účel).	90 €	200 €
11.5.	Na zariadení nie je označená povolená nosnosť.	300 €	400 €
11.6.	Stav spojovacích prvkov nie je vyhovujúci (porušené laná, reťaze a pod.).	200 €	700 €
11.7.	Na mieste sa nenachádza denník zdvíhacieho zariadenia a/ alebo nie je pravidelne vedený.	300 €	400 €
11.8.	V pracovných strojoch, vozidlách chýba zábrana proti nechcenému štartovaniu (napr. štartovací kľúč je v štartéri, pričom obsluhujúca osoba sa nezdržiava na zariadení).	200 €	700 €
12	Elektrické zariadenia, elektrické prístroje		
12.1.	Stav zariadení a prístrojov nevyhovuje.	200 €	700 €
12.2.	Stav elektrického vedenia, spojov nevyhovuje (napr.	200 €	700 €

	chybná alebo dodatočná izolácia vedenia).		
12.3.	Rozvodové skrinky nie sú uzemnené.	200 €	700 €
12.4.	Nebola vykonaná odborná skúška, odborná prehliadka elektrických zariadení proti ochrane zásahu prúdom a/alebo dokumentácia nie je k dispozícii na mieste.	300 €	400 €
12.5.	Nie je vyriešená mechanická ochrana elektrických káblov vedených na úrovni pôdy.	200 €	700 €
12.6.	Elektrické káble vedené vzduchom nie sú upevnené vo viacerých bodoch.	300 €	400 €
12.7.	Na rozsiahlej kovovej pracovnej ploche sa nenachádza oddelovací transformátor, alebo sa používa typ s nevyhovujúcou zaťažiteľnosťou.	200 €	700 €
13	Mechanické ručné náradie		
13.1.	Stav ručného náradia nevyhovuje predpísaným kritériám, požiadavkám (napr. prasknutá alebo zlomená rukoväť, masťné -špinavé ozubenie, natiahnutý otvor na kľúče).	300 €	400 €
14	Ochrana životného prostredia		
14.1.	Pri výkone prác zistený únik kvapalín z technológií mimo chemickej kanalizácie alebo miest na to určených z viny Zhotoviteľa.	4000 €	35 000 €
14.2.	Pri demontáži potrubia sa plánuje čistenie vypálením a nie sú zabezpečené podmienky pre jeho správny výkon.	400 €	700 €
14.3.	Nie je k dispozícii dostatočný počet a/alebo vhodné kontajnery na zber odpadu vzniknutého pri výkone prác.	400 €	700 €
14.4.	Zhromažďovanie a zber vzniknutého odpadu sa vykonáva mimo miesta určeného Objednávateľom.	200 €	700 €
14.5.	Dokumentácia odvozu stavebného a nebezpečného odpadu sa nevykonáva spôsobom a formou predpísanou v právnom predpise, v prípade ak je odvoz úlohou Zhotoviteľa.	400 €	700 €

V Bratislave, dňa

V Bratislave, dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Univerzita Komenského v Bratislave
 prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.
 rektor UK

.....
Univerzita Komenského v Bratislave
 Mgr. Róbert Gula, MBA
 riaditeľ VM L. Štúra – Mlyny UK