

ZMLUVA O DIELO _ 76/2019/2
podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

Článok I.
ZMLUVNÉ STRANY

Zhotoviteľ: BALA, a.s.
So sídlom: Veľká Budafa 66, 930 34 Holice
IČO: 36 228 427
DIČ: 2020196596
IČ DPH: SK2020196596
Zastúpená: Ing. Ladislav Németh – predseda predstavenstva
Banka:
IBAN:

e-mail: bala@bala.sk
Zápis v OR: Okresný súd Trnava, Oddiel Sa, vl.č. 10074/T
(ďalej len „zhotoviteľ“)

a

Objednávateľ: Národný ústav detských chorôb
So sídlom: Limbová 1, 833 40 Bratislava
Štatutárny zástupca:
doc. MUDr. Ladislav Kužela, CSc., MPH, generálny riaditeľ
Ing. Pavel Petřík, ekonomický riaditeľ
IČO:00607231
DIČ:2020848368
IČ DPH:SK 2020848368
Banka:
IBAN: :
e-mail:
(ďalej len „objednávateľ“)

Článok II.
PREAMBULA

- 2.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy (ďalej len „Dielo“) sú financované z dotácie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky.
- 2.2 Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Diela.

Článok III.

PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy je rekonštrukcia priestorov Objednávateľa s názvom: **„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“**. Predmet dodávky je špecifikovaný v Prílohe č. 1. tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy (ďalej len „Dielo“).
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve, a to najmä:
 - 3.2.1 podľa technickej špecifikácie
 - 3.2.2 podľa časového harmonogramu;
 - 3.2.3 podľa oceneného výkazu výmer;
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela potrebné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k Projektu boli vyhotovené v súlade s riadnym sa oboznámením s Projektom a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou Projektu, resp. Diela vzniknúť.
- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV.

KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.
- 4.2 Pri realizácii Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v úplnom znení zákona č. 314/2004 Z. z., technické požiadavky na požiaru bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb a technické požiadavky na použitie v zdravotníckom zariadení.
- 4.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 3.2 tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, ako aj so skutkovým stavom priestorov, ktorých sa rekonštrukcia týka a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok.
- 4.4 Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie realizácie kompletného Diela.
- 4.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s technickými a hygienickými normami a podmienkami stanovenými touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Článok V.

CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu: 1 312 719,77 eur

Slovom: jeden milión trisťtisíc sedemstodeväťnásť 77/100 EUR

(ďalej len „cena za Dielo“)

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

Zhotoviteľ nie je v režime prenosu daňovej povinnosti osobou povinnou platiť daň z pridanej hodnoty, preto k cene daň z pridanej hodnoty neuplatní.

- 5.1.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný pred podpisom tejto Zmluvy na základe vyzvania Objednávateľom

- a. vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa, a to vo výške 10 % z ceny za Dielo, alebo
- b. zložiť na účet Objednávateľa sumu vo výške 10 % z ceny za Dielo

ako výkonovú záruku (5 % z Ceny za Dielo) a garančnú zábezpeku (5 % z Ceny za Dielo). Nezloženie výkonovej záruky a garančnej zábezpeky bude považované za odmietnutie uzatvorenia Zmluvy zo strany Zhotoviteľa.

- 5.2 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokolov o odovzdaní časti Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 5% z celkovej Ceny za Dielo uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení väd a nedorobkov podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia väd na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa s titulu odstránenia väd.
- 5.3 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca sumu vo výške 5% z Ceny za Dielo znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí záručnej doby.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky a garančnej zábezpeky (ak boli zložené na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi, a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ktoré budú pripísané na jeho účet.
- 5.5 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
- 5.6 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúce Cenu za Dielo je úplný a záväzný a k jeho zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.

- 5.7 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahrňuje všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniam a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poisťného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príťahých používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a pod.
- 5.8 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť Cenu za Dielo, resp. jej jednotlivé časti, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou.
- 5.9 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Prilohe č.1 tejto Zmluvy.
- 5.10 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác mesačne. Poslednú faktúru vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela, t. j. po odovzdaní poslednej časti Diela. Prílohou faktúr budú podrobné súpisy dodaných tovarov a vykonaných služieb za fakturované obdobie dokumentujúce plnenie Zhotoviteľa a odsúhlasené stavebným dozorom. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi dva originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.11 Faktúra je splatná do 60 dní od ich doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy.
- 5.12 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa Zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) prílohou faktúry bude dodací list – súpis dodaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena
 - g) Prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác.

V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.12 tohto článku Zmluvy.

- 5.13 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie bez písomného príkazu Objednávateľa a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok na výzvu Objednávateľa ich Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu Objednávateľa neodstráni, urobí tak Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa.

Článok VI.

ČAS PLNENIA

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy v časovom harmonograme, ktorý bude obojstranne odsúhlasený a podpísaný pri podpise Zmluvy. Tento harmonogram bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2 Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.

- 6.3 V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.
- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, útok), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktorá nastala nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
- 6.5 O primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6 V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8 Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9 Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hrozacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: sídlo objednávateľa podľa čl. I.

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

- 8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa
- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho

zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.

- b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát mesačne a pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor na základe výzvy niektorej Zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého Zmluvnými stranami.
- c) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl.V., bod 5.1.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č.3 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nesmie zmeniť subdodávateľa bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný najneskôr 5 pracovných dní, ktoré predchádzajú dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať, oznámiť Objednávateľovi zmenu subdodávateľ Zhotoviteľa a v tomto oznámení uviesť min. nasledovné:
 - podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, ktorého sa týka návrh na zmenu,
 - navrhovaného subdodávateľa,
 - predmety subdodávok,
 - doklady preukazujúce, že subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu spĺňa podmienky podľa § 32 zákona č. 343/2015Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov“.
- c) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch NÚDCH musia pred prvým vstupom na stavenisko predložiť doklad od svojho ošetrojúceho lekára, že netrpia epidemiologicky závažným infekčným ochorením (napr. TBC, akútnym hnačkovým ochorením, exantémovým ochorením) a že absolvovali všetky povinné očkovania – proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu, detskej obrne, vírusovej hepatitíde typu B, hemofilovým invazívnym nákazám, osýpkam, mumpsu, ružienke, tuberkulóze. Doklad nesmie byť starší ako 3 pracovné dni pred prvým nástupom na pracovisko;
- d) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch NÚDCH budú dodržiavať Hygienicko – epidemiologické zásady pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach NÚDCH (ďalej tiež len „HEZ“) ktoré budú zamerané na dodržiavanie opatrení zabezpečujúcich prevenciu vzniku a šírenia mikroorganizmov vyvolávajúcich nešpecifické nozokomiálne nákazy;
- e) Zhotoviteľ je povinný pred začatím Diela uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo. Poistná zmluva, resp. jej overená fotokópia bude tvoriť neoddeliteľnú Prílohu č. 5 tejto Zmluvy;
- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia alebo ich zamestnanci a pracovníci dodržiavali zákaz fajčenia v celom priestore Objednávateľa;
- g) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;

- h) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- i) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- j) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zákaz pohybu v priestoroch Objednávateľa mimo oddelení podľa časového harmonogramu a prístupových trás;
- k) Zhotoviteľ je povinný najmenej tri dni vopred informovať Objednávateľa o tom, že vykonané práce budú zakryté a aby v prípade záujmu vykonal kontrolu týchto vykonaných prác, ktoré boli zakryté. Pri porušení tejto povinnosti je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené;
- l) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- m) Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- n) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- o) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou;
- p) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- q) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- r) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby sa jeho zamestnanci riadili predpismi v oblasti ochrany pred požiarmi vydanými Objednávateľom, najmä požiarnymi poplachovými smernicami a požiarnym evakuačným plánom;
- s) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá práce Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené práce prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter väd alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
- t) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov.

- u) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po demontáži pôvodne zabudovaných súčastí určených Objednávateľom zabezpečí ich uloženie na mieste určenom Objednávateľom a ich rozobratie na jednotlivé druhotné suroviny, pričom v prípade žiadosti Objednávateľa, časť týchto surovín zlikviduje v súlade so zákonom o odpadoch a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je zároveň povinný demontované súčasti určené Objednávateľom (alebo pokiaľ to vyplýva z ich povahy) a odpad vzniknutý v súvislosti s ich demontážou zlikvidovať v súlade so zákonom o odpadoch a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- v) Zhotoviteľ berie na vedomie, že práce sa budú vykonávať za plnej prevádzky Objednávateľa.
- Čas vykonávania prác obmedzuje Objednávateľ nasledovne:**
- Pracovné dni a dni pracovného voľna: 7.00 – 18.00 hod.
 - V dňoch pracovného pokoja platí zákaz vykonávať stavebné práce.
 - **Búracie a vŕtacie práce** je povinný realizovať v pracovných dňoch prednostne do 8.30 hod. a po 14.00 hod
- 8.3 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.11 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 8.4 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 8.5 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.6 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku podľa bodu 5.1.1 považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.7 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Článok IX. Stavebný dozor a stavebný denník

- 9.1 Objednávateľ poveril na Diela s označením „„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“. Vykonávaním funkcie stavebného dozoru Objednávateľa:
- 9.1 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.
- 9.2 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy:
- 9.3 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným

dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.

- 9.5 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X.

Odovzdanie a prevzatie Diela

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, t. j. po riadnom ukončení všetkých častí Diela, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu.
- 10.2 Objednávateľ bude Dielo preberať po častiach podľa časového harmonogramu dokončenia jednotlivých oddelení, resp. častí. Zhotoviteľ bude informovať písomne alebo zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti časti Diela na jeho odovzdanie minimálne tri pracovné dni vopred. Následne si Zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania časti Diela.
- 10.3 Objednávateľ prevezme časť dokončeného Diela v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí časti Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.3.1 Objednávateľ prevezme časť Diela len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
- 10.3.2 Pripravenosť Diela, resp. jeho časti, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
- 10.3.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť časti Diela najmä:
- a) Príslušnú kópiu časti Stavebného denníka,
 - b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
 - c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
 - d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
 - e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
 - f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
 - g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
 - h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela nasledovne tlačené vyhotovenie a jedenkrát v CD/DVD formáte,
 - i) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela.
- 10.3.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.3.3, okrem dokladov uvedených v písm. a) , pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatíu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.
- 10.3.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí časti Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa príslušný časť Diela za riadne vykonanú a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo alebo jeho časť neprevziať.

- 10.4 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania časti Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.5 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.
- 10.6 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.
- 10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.
- 10.8 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:
 - a) Kompletný stavebný denník;
 - b) Iné doklady v kompletnej verzii, pokiaľ boli pri čiastkových preberaniach odovzdané nekompletné, alebo je možné ich odovzdať až pri kompletnom odovzdaní Diela.

Článok XI.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 11.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku minimálne päť rokov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
- 11.3 Plnenie má vady ak:
 - a) nie je dodané v dohodnutej kvalite,
 - b) vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.
- 11.3 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 11.4 Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu Diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do pätnástich pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do troch dní od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 5 dní odo dňa jej oznámenia, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak podľa tohto bodu alebo bodu 11.6 tejto Zmluvy. V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času Zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi faxom alebo e-mailom a zároveň doplní do 3 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie faxom alebo e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania faxu alebo e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.
- 11.5 Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní odo dňa jeho doručenia. Za tým účelom sa Zmluvné strany zaväzujú vykonať obhliadku reklamovanej vady a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín začatia a ukončenia odstraňovania reklamovaných väd. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vady predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne

stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.

- 11.6 Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni po dni odovzdania kompletného Diela bez vád, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení vád a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie vád doručením reklamácie.
- 11.7 Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných vád zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.8 Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
- 11.9 Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.10 Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 11.11 Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.12 Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených vád v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.13 Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.14 Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie zvolá ktorákoľvek zo Zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím lehoty záručnej doby.
- 11.15 Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny k užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII.

ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody.
- 12.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII.

ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:
- 0.0.1 Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 0.0.2 Za nedodržanie časových míľnikov zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 0.0.3 Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 200,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - 0.0.4 Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 0.0.5 V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektach Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno f) a g) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 200,00€ za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
 - 0.0.6 V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 100,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
 - 0.0.7 V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - odstúpiť od Zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- 13.1.8 Jednotlivé zmluvné pokuty uvedené v tomto článku Zmluvy alebo v iných ustanoveniach tejto Zmluvy sú splatné do 15 dní odo dňa doručenia písomného uplatnenia si zmluvnej pokuty Objednávateľom, pokiaľ jednotlivé ustanovenia Zmluvy neustanovujú inak.
- 13.1.9 Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
- 13.1.10 Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy.

Článok XIV.

ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1 Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo faxom (e-mailom), ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy a na nižšie uvedené zodpovedné osoby:

za Zhotoviteľa:

- a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:
titul, meno a priezvisko, funkcia:

Tel:
Fax:
Email:

za Objednávateľa:

- a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:
titul, meno a priezvisko, funkcia :
Tel:

- 14.2 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 14.3 Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovacími a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
- 14.4 Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
- 14.5 Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné.
- 14.6 Táto Zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Poskytovateľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto Zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto Zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto Zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 15.1 Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.
- 15.2 Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.
- 15.3 Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy.
- 15.4 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán,;
 - opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy;
 - zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;

- d) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
 - e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
 - f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 2 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1 Zmluvy o viac ako 7 dní,
 - g) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.1.1 tejto Zmluvy,
 - h) porušenie hygienicko – epidemiologických alebo bezpečnostných predpisov platných v priestoroch Objednávateľa,
 - i) porušenie bodu 8.2. c) Zmluvy,
 - j) iné podstatné porušenie podľa textu Zmluvy
- 15.5 V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.
- 15.6 Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 15.7 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.
- 15.8 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:
- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté Objednávateľom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
 - c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.
- 15.9 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči objednávatelovi podľa § 524 Občianskeho zákonníka plynúce zo zmluvy, ktorá bude uzatvorená zadaním tejto zákazky, alebo súvisiace s touto zmluvou na tretí subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, na základe ktorého Zhotoviteľ postúpi svoje pohľadávky bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa na tretiu osobu, je neplatný. Akýkoľvek súhlas Objednávateľa s postúpením pohľadávok je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci súhlas Ministerstva zdravotníctva SR.

Článok XVI.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a ES.
- 16.2 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy
- a) Príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu Zmluvy a ceny predmetu Zmluvy - ocenený výkaz výmer
 - b) Príloha č. 2 – Návrh technického riešenia a Projektový plán

- c) Príloha č. 3 – HEZ
- d) Príloha č. 4 – Kópia poisťnej zmluvy
- e) Príloha č. 5 – Chemické zloženie dezinfekčných prostriedkov (aktívne látky)

16.3 Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.

16.4 V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takeého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.

16.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

V Bratislave, dňa 24.09.2019

V Šamoríne, dňa 30.08.2019

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

.....
doc. MUDr. Ladislav Ku: MPH,
generálny riaditeľ

.....
Ing. Ladislav Németh – predseda predstavenstva

Ing. Pavel Petřík, ekonomický riaditeľ

- Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu zmluvy, Ocenený výkaz výmer
- Príloha č. 2 Návrh technického riešenia a Projektový plán
- Príloha č. 3 Hygienicko – epidemiologické zásady
- Príloha č. 4 Kópia poisťnej zmluvy
- Príloha č. 5 Chemické zloženie dezinfekčných prostriedkov (aktívne látky)

KRYCÍ LIST ROZPOČTU


Názov stavby	Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa	JKSO	
		EČO	
		Miesto	DFNsP Bratislava, Limbová 1, Bratislava
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	DFNsP Bratislava		
Projektant			
Zhotoviteľ	BALA, a.s.		
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
	16.8.2017		CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	63 469,17	8	Práce nadčas			13	GZS		
2		Montáž	165 451,28	9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky	605 433,79	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž	478 365,53	11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		1 312 719,77	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		

Projektant		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 1 312 719,77
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 1 312 719,77 262 543,95
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 1 575 263,72
Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípochty a odpočty
Zhotoviteľ	z n 08. 2019	26	Dodávky objednávateľa
		27	Klízáva doložka
	VELKÁ BUDAFA č. 66 3034 HOLICE	28	Zvýhodnenie

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Spracoval:

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Dátum: 16.8.2017

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1	2	3	4	5
5A	Výmena okien	896 462,19	179 292,44	1 075 754,63
A	Pavilón A	107 103,94	21 420,79	128 524,73
B	Pavilón B	128 365,96	25 673,19	154 039,15
C	Pavilón C	237 100,13	47 420,03	284 520,16
E	Pavilón E	170 567,39	34 113,48	204 680,87
F	Pavilón F	98 863,97	19 772,79	118 636,76
F1	Pavilón F - Presklenná stena	154 460,80	30 892,16	185 352,96
5B	Výmeny PVC podláh	416 257,58	83 251,52	499 509,10
5B	Dodávka a montáž PVC podlahovej krytiny a antistatickej podlahy	416 257,58	83 251,52	499 509,10
Celkom		1 312 719,77	262 543,95	1 575 263,72

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón A

Pavilón A

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 18 395,02

3 Zvislé a kompletné konštrukcie 4 354,79

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	642,300	6,78	4 354,79
---	-----------	--	---	---------	------	----------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 532,65

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	642,300	5,50	3 532,65
---	-----------	--	---	---------	------	----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 189,67

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	346,275	2,42	837,99
4	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	346,275	3,72	1 288,14
5	968071112	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	48,000	4,50	216,00
6	968071113	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy nad 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	60,000	6,40	384,00
7	968071125	Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy do 2 m2	ks	6,000	9,00	54,00
8	968072354	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08900t	m2	1,440	8,70	12,53
9	968072355	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06100t	m2	11,520	9,20	105,98
10	968072356	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05300t	m2	17,100	10,10	172,71
11	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklenených alebo výkladných, -0,02500t	m2	383,175	10,80	4 138,29
12	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	19,308	8,36	161,41
13	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	77,232	5,86	452,58
14	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	19,308	11,78	227,45
15	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	231,696	0,39	90,36
16	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	19,308	8,44	162,96
17	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	77,232	0,95	73,37
18	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	19,308	42,05	811,90

99 Presun hmôt HSV 1 317,91

19	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	41,905	31,45	1 317,91
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

764

Konštrukcie klampiarske

2 612,41

20	764410750R	M+D Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov, povrchovej úpravy a potrebného príslušenstva	m	230,850	10,20	2 354,67
21	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	230,850	0,90	207,77
22	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	25,624	1,95	49,97

766

Konštrukcie stolárske

77 265,43

23	766621400	Montáž okien plastových s tesniacimi páskami (exteriérová a interiérová) a tesnenia z vnútornej strany ostenia, vrátane lištovania a príslušenstva mimo samostatne vykázaného	m	642,300	21,80	14 002,14
24	6114123301	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	18,000	1 820,88	32 775,84
25	6114123302	Plastová balkónová zostava s dvojkridl. dverami rozmerov 2400x2600mm, prof.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺ.80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	3,000	1 134,46	3 403,38
26	6114123303	Zostava plast. okien rozmerov 5925x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	2 133,82	4 267,64
27	6114123304	Zostava plast. okien rozmerov 5700x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	5,000	1 572,52	7 862,60
28	6114123405	Plastové okno 1kridl. 2dielne rozmerov 1200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	320,61	641,22
29	6114123406	Plastové okno 2kridl. 4dielne rozmerov 2400x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	8,000	582,23	4 657,84
30	6114123407	Plastové okno 5kridlové sklopné rozmerov 5700x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	5,000	784,26	3 921,30
31	6114123408	Plastové okno 1kridlové sklopné rozmerov 1200x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	145,48	290,96
32	6114123409	Plastové okno 2kridlové sklopné rozmerov 2400x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	8,000	288,70	2 309,60
33	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	4,000	3,40	13,60
34	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	19,000	4,40	83,60
35	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	30,000	6,50	195,00

36	6119000960R	Vnútoré parapetné dosky plastové komôrkové, B=150mm, vrátane povrchovej úpravy, plastových krytiel a príslušenstva	m	230,850	9,40	2 169,99
37	766694980	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	4,000	0,90	3,60
38	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	49,000	1,10	53,90
39	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	766,522	0,80	613,22

767 Konštrukcie doplnkové kovové 8 294,07

40	767611003R	M+D Sieťka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	394,515	7,10	2 801,06
41	767661500R	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva	m2	383,175	3,20	1 226,16
42	553431359R	Interierová žalúzia hliníková, vrátane vedenia pre žalúzie - podľa špecifikácie investora	m2	383,175	10,90	4 176,61
43	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	82,038	1,10	90,24

784 Dokončovacie práce - maľby 192,15

44	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	41,145	3,21	132,08
45	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	41,145	1,46	60,07

786 Dokončovacie práce - čalúnnicke 344,86

46	78661102R	Demontáž interiérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	383,175	0,90	344,86
----	-----------	--	----	---------	------	--------

Celkom

107 103,94

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón B

Pavilón B

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 18 856,01

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 3 933,08

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	580,100	6,78	3 933,08
---	-----------	--	---	---------	------	----------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 190,55

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	580,100	5,50	3 190,55
---	-----------	--	---	---------	------	----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 10 539,26

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	369,750	2,42	894,80
4	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	369,750	3,72	1 375,47
5	968071113	Vývesenie kovového okenného krídla do suti plochy nad 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	82,000	6,40	524,80
6	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02500t	m2	499,050	10,80	5 389,74
7	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	21,718	8,36	181,56
8	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	108,590	5,86	636,34
9	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	21,718	11,78	255,84
10	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	260,616	0,39	101,64
11	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	21,718	8,44	183,30
12	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	86,872	0,95	82,53
13	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	21,718	42,05	913,24

99 Presun hmôt HSV 1 193,12

14	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	37,937	31,45	1 193,12
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

PSV Práce a dodávky PSV 109 509,95

764 Konštrukcie klampiarske 2 789,51

15	764410750R	M+D Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov, povrchovej úpravy a potrebného príslušenstva	m	246,500	10,20	2 514,30
16	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	246,500	0,90	221,85

17	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	27,362	1,95	53,36
----	-----------	--	---	--------	------	-------

766 Konštrukcie stolárske 95 382,31

18	766621400	Montáž okien plastových s tesniacimi páskami (exteriérová a interiérová) a tesnenia z vnútornej strany ostenia, vrátane lištovania a príslušenstva mimo samostatne vykázaného	m	580,100	25,72	14 920,17
19	6114123301	Zostava plastových okien rozmerov 6200x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, Tl trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov na staré okno, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	10,000	2 080,33	20 803,30
20	6114123302	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, Tl trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	13,000	1 810,32	23 534,16
21	6114123303	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, Tl trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov na staré okno, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	4,000	2 425,32	9 701,28
22	6114123304	Zostava plast. okien rozmerov 5650x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, Tl trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	14,000	1 645,55	23 037,70
23	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	41,000	6,50	266,50
24	6119000960R	Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=150mm, vrátane povrchovej úpravy, plastových krytiel a príslušenstva	m	246,500	9,40	2 317,10
25	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	41,000	1,10	45,10
26	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	946,253	0,80	757,00

767 Konštrukcie doplnkové kovové 10 696,25

27	767611003R	M+D Sietka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	499,050	7,10	3 543,26
28	767661500R	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva	m2	499,050	3,20	1 596,96
29	553431359R	Interierová žalúzia hliníková, vrátane vedenia pre žalúzie - podľa špecifikácie investora	m2	499,050	10,90	5 439,65
30	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	105,799	1,10	116,38

784 Dokončovacie práce - maľby 192,73

31	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	41,270	3,21	132,48
32	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	41,270	1,46	60,25

786 Dokončovacie práce - čalúnnicke 449,15

33	78661102R	Demontáž interiérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	499,050	0,90	449,15
----	-----------	--	----	---------	------	--------

Celkom 128 365,96

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón C

Pavilón C

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 36 998,27

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 8 096,68

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	1 194,200	6,78	8 096,68
---	-----------	--	---	-----------	------	----------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 6 568,10

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	1 194,200	5,50	6 568,10
---	-----------	--	---	-----------	------	----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 19 881,11

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	684,900	2,42	1 657,46
4	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	684,900	3,72	2 547,83
5	968071113	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy nad 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	148,000	6,40	947,20
6	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklenených alebo výkladných, -0,02500t	m2	936,540	10,80	10 114,63
7	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	40,378	8,36	337,56
8	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	242,268	5,86	1 419,69
9	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	40,378	11,78	475,65
10	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	484,536	0,39	188,97
11	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	40,378	8,44	340,79
12	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	161,512	0,95	153,44
13	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	40,378	42,05	1 697,89

99 Presun hmôt HSV 2 452,38

14	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	77,977	31,45	2 452,38
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

PSV Práce a dodávky PSV 200 101,86

764 Konštrukcie klampiarske 5 167,09

15	764410750R	M+D Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov, povrchovej úpravy a potrebného príslušenstva	m	456,600	10,20	4 657,32
16	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	456,600	0,90	410,94

17	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	50,683	1,95	98,83
----	-----------	--	---	--------	------	-------

766 Konštrukcie stolárske
173 663,82

18	766621400	Montáž okien plastových s tesniacimi páskami (exteriérová a interiérová) a tesnenia z vnútornej strany ostenia, vrátane lištovania a príslušenstva mimo samostatne vykázaného	m	1 194,200	22,87	27 311,35
19	61141233O1	Zostava plastových okien rozmerov 6200x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov na staré okno, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	12,000	1 760,39	21 124,68
20	61141233O2	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	31,000	1 655,29	51 313,99
21	61141233O2b	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, 50dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 720,33	3 440,66
22	61141233O3	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov na staré okno, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	13,000	2 160,32	28 084,16
23	61141233O4	Zostava plastových okien rozmerov 6200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov na staré okno, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	12,000	2 540,32	30 483,84
24	61141233O5	Zostava plast. okien rozmerov 5650x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	4,000	1 646,84	6 587,36
25	766621915R	M+D Bezpečnostná detská poistka na okno, vrátane montážneho príslušenstva	ks	21,000	14,50	304,50
26	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	74,000	6,50	481,00
27	6119000960R	Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=150mm, vrátane povrchovej úpravy, plastových krytiel a príslušenstva	m	456,600	9,40	4 292,04
28	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	74,000	1,10	81,40
29	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	198,547	0,80	158,84

767 Konštrukcie doplnkové kovové
20 073,05

30	767611003R	M+D Sieťka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	936,540	7,10	6 649,43
31	767661500R	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva	m2	936,540	3,20	2 996,93
32	553431359R	Interierová žalúzia hliníková, vrátane vedenia pre žalúzie - podľa špecifikácie investora	m2	936,540	10,90	10 208,29
33	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	198,547	1,10	218,40

784 Dokončovacie práce - maľby
355,01

34	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	76,020	3,21	244,02
35	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	76,020	1,46	110,99

786 Dokončovacie práce - čalúnnicke
842,89

36	78661102R	Demontáž interiérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	936,540	0,90	842,89
----	-----------	--	----	---------	------	--------

Celkom

237 100,13

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón E

Pavilón E

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 34 438,93

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 12 526,08

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	978,600	12,80	12 526,08
---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 5 382,30

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	978,600	5,50	5 382,30
---	-----------	--	---	---------	------	----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 14 521,08

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	558,000	2,42	1 350,36
4	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	558,000	3,72	2 075,76
5	968071112	Vyvesenie kovového okenného kridla do suti plochy do 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	91,000	4,50	409,50
6	968071113	Vyvesenie kovového okenného kridla do suti plochy nad 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	92,000	6,40	588,80
7	968071125	Vyvesenie kovového dverného kridla do suti plochy do 2 m2	ks	8,000	9,00	72,00
8	968072354	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08900t	m2	0,540	8,70	4,70
9	968072355	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06100t	m2	11,700	9,20	107,64
10	968072356	Vybúranie kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05300t	m2	3,360	10,10	33,94
11	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklenených alebo výkladných, -0,02500t	m2	590,940	10,80	6 382,15
12	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	27,750	8,36	231,99
13	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	222,000	5,86	1 300,92
14	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	27,750	11,78	326,90
15	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	333,000	0,39	129,87
16	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	27,750	8,44	234,21
17	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	111,000	0,95	105,45
18	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	27,750	42,05	1 166,89

99 Presun hmôt HSV 2 009,47

19	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	63,894	31,45	2 009,47
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

764

Konštrukcie klampiarske

4 209,72

20	764410750R	M+D Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov, povrchovej úpravy a potrebného príslušenstva	m	372,000	10,20	3 794,40
21	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	372,000	0,90	334,80
22	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	41,292	1,95	80,52

766

Konštrukcie stolárske

119 342,03

23	766621400	Montáž okien plastových s tesniacimi páskami (exteriérová a interiérová) a tesnenia z vnútornej strany ostenia, vrátane lištovania a príslušenstva mimo samostatne vykázaného	m	978,600	23,57	23 065,60
24	6114123301	Zostava plastových okien rozmerov 4400x3150mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, zasklenie TI trojsklo Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, pákového ovládania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	6,000	2 191,69	13 150,14
25	6114123302	Plastové jednokridlové okno rozmerov 900x1500mm, otváraco-sklopné, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	4,000	237,98	951,92
26	6114123303	Zostava plastových okien rozmerov 5700x2300mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	12,000	1 847,87	22 174,44
27	6114123304	Plastová balkónová zostava s dverami rozmerov 2400x2600mm, prof.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺ. 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	4,000	1 134,45	4 537,80
28	6114123305	Zostava plast. okien rozmerov 7300x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	2 135,33	2 135,33
29	6114123306	Plastové okno rozmerov 900x2100mm, otváraco-sklopné+pevné, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	1,000	279,69	279,69
30	6114123307	Zostava plast. okien rozmerov 5600x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	701,00	701,00
31	6114123308	Zostava plast. okien rozmerov 5700x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	17,000	793,79	13 494,43
32	6114123309	Zostava plast. okien rozmerov 2400x600mm, sklopné, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	2,000	294,43	588,86
33	61141234010	Zostava plast. okien rozmerov 7100x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	970,77	970,77

34	61141234011	Plastové okno rozmerov 900x1500mm, sklopné, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	122,50	122,50
35	61141234012	Zostava plast. okien rozmerov 3000x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4dk-16-4k Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	444,86	444,86
36	61141234013	Zostava plast. okien rozmerov 6200x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	13,000	1 416,78	18 418,14
37	61141234014	Zostava plast. okien rozmerov 6200x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	7,000	1 492,88	10 450,16
38	61141234015	Plastové okno rozmerov 900x1800mm, otvárávo-sklopné, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	255,06	255,06
39	61141234016	Zostava plast. okien dvojkrídlové rozmerov 2600x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	515,49	515,49
40	61141234017	Zostava plast. okien dvojkrídlové rozmerov 5000x1800mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 200,67	2 401,34
41	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	7,000	3,40	23,80
42	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	6,000	4,40	26,40
43	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	56,000	6,50	364,00
44	6119000960R	Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=150mm, vrátane povrchovej úpravy, plastových krytiel a príslušenstva	m	345,600	9,40	3 248,64
45	766694980	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	7,000	0,90	6,30
46	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	62,000	1,10	68,20
47	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1 183,949	0,80	947,16

767 Konštrukcie doplnkové kovové
11 809,10

48	767611003R	M+D Sieťka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	581,580	7,10	4 129,22
49	767661500R	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva	m2	535,560	3,20	1 713,79
50	553431359R	Interierová žalúzia hliníková, vrátane vedenia pre žalúzie - podľa špecifikácie investora	m2	535,560	10,90	5 837,60
51	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	116,806	1,10	128,49

784 Dokončovacie práce - maľby
285,61

52	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	61,160	3,21	196,32
53	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	61,160	1,46	89,29

786**Dokončovacie práce - čalúnnicke****482,00**

54	78661102R	Demontáž interiérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	535,560	0,90	482,00
----	-----------	--	----	---------	------	--------

Celkom**170 567,39**

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa
Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón F

Pavilón F

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 17 655,48

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 4 435,75

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	654,240	6,78	4 435,75
---	-----------	--	---	---------	------	----------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 598,32

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	654,240	5,50	3 598,32
---	-----------	--	---	---------	------	----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 8 279,09

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	350,700	2,42	848,69
4	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	350,700	3,72	1 304,60
5	968071112	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	51,000	4,50	229,50
6	968071113	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy nad 1,5 m2, vrátane príp. sieťok proti hmyzu	ks	46,000	6,40	294,40
7	968071125	Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy do 2 m2	ks	8,000	9,00	72,00
8	968072354	Vybúranie kovových rámov okien dvojíťých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08900t	m2	8,640	8,70	75,17
9	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02500t	m2	353,322	10,80	3 815,88
10	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	15,981	8,36	133,60
11	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	63,924	5,86	374,59
12	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	15,981	11,78	188,26
13	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	191,772	0,39	74,79
14	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	15,981	8,44	134,88
15	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	63,924	0,95	60,73
16	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	15,981	42,05	672,00

99 Presun hmôt HSV 1 342,32

17	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	42,681	31,45	1 342,32
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

PSV Práce a dodávky PSV 81 208,49

764 Konštrukcie klampiarske 2 462,46

18	764410750R	M+D Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov, povrchovej úpravy a potrebného príslušenstva	m	217,600	10,20	2 219,52
19	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	217,600	0,90	195,84
20	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	24,154	1,95	47,10

766

Konštrukcie stolárske

72 380,64

21	766621400	Montáž okien plastových s tesniacimi páskami (exteriérová a interiérová) a tesnenia z vnútornej strany ostenia, vrátane lištovania a príslušenstva mimo samostatne vykázaného	m	654,240	21,45	14 033,45
22	6114123301	Plastová ZS s vchodovými dvojk. dverami rozmerov 4800x3600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, zasklenie TI trojsklo/výplň biela, Rg=34dB, vrátane kovania, samozatvárača, madla, tesnenia, spojov, p.ú a prísl.	ks	1,000	3 730,31	3 730,31
23	6114123302	Zostava plastových okien rozmerov 5000x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	7,000	712,43	4 987,01
24	6114123303	Plastové okno 1kridlové sklopné rozmerov 1200x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	12,000	208,07	2 496,84
25	6114123304	Plastové okno 1kridlové fixné rozmerov 1200x600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	11,000	92,69	1 019,59
26	6114123305	Plastové dvojk. dvere s nadsvetlíkom rozmerov 1800x2600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, zasklenie TI trojsklo, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú a prísl.	ks	1,000	1 219,69	1 219,69
27	6114123306	Zostava plast. okien rozmerov 6100x1200mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	1 170,99	1 170,99
28	6114123307	Zostava plast. okien rozmerov 5500x1200mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 079,73	2 159,46
29	6114123308	Zostava plast. okien rozmerov 4300x1200mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	824,07	824,07
30	6114123309	Zostava plast. okien rozmerov 5500x2350mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 396,88	2 793,76
31	61141234010	Plastová ZS s vchodovými dvojk. dverami rozmerov 4800x2600mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, zasklenie TI trojsklo/výplň biela, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú a prísl.	ks	2,000	2 436,23	4 872,46
32	61141234011	Zostava plast. okien rozmerov 5000x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 354,62	2 709,24

33	61141234012	Zostava plast. okien rozmerov 5000x1500mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 041,93	2 083,86
34	61141234013	Plastové okno 1kridlové fixné rozmerov 600x1500mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, výplň biela 44mm, Rg=34dB, vrátane tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	1,000	116,23	116,23
35	61141234014	Plastové okno 1kridlové fixné rozmerov 600x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, výplň biela 44mm, Rg=34dB, vrátane tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	1,000	127,36	127,36
36	61141234015	Zostava plast. okien rozmerov 5000x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozširov.profilovm, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 522,43	3 044,86
37	61141234016	Zostava plast. okien rozmerov 5000x1500mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, rozšir.profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 014,93	2 029,86
38	61141234017	Plastové okno 1kridlové fixné rozmerov 600x1500mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, výplň biela 44mm, Rg=34dB, vrátane tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	3,000	141,23	423,69
39	61141234018	Plastové okno 1kridlové dvojdielne sklopné+otváravo-sklopné rozmerov 1200x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, p.ú. a prísl.	ks	1,000	360,82	360,82
40	61141234019	Zostava plast. okien rozmerov 5500x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, rozšir. profilov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 740,43	3 480,86
41	61141234020	Zostava plast. okien rozmerov 5000x2100mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	1 385,13	2 770,26
42	61141234021	Zostava plast. okien rozmerov 6200x1720mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	8,000	1 327,78	10 622,24
43	61141234022	Zostava plast. okien rozmerov 1800x1720mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	428,50	428,50
44	61141234023	Plastové okno 1kridlové fixné rozmerov 600x1720mm, profil.systém REHAU Synego Design alebo ekvivalent, Uf=1,1W/m2K, stav.hĺbka 80mm, výplň biela 44mm, Rg=34dB, vrátane tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	2,000	129,13	258,26
45	61141234024	Plastová balk.zostava s dvojk.dverami rozmerov 4800x2500mm, prof.systém REHAU Synego Design alebo ekv., Uf=1,1W/m2K, stav.hĺ.80mm, TI trojsklo 4-16-4-16-4 Ug=0,6W/m2K, Rg=34dB, vrátane bielej výplne, kovania, tesnenia, spojov, p.ú. a prísl.	ks	1,000	1 694,48	1 694,48
46	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	7,000	3,40	23,80
47	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	25,000	4,40	110,00
48	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	32,000	6,50	208,00

49	6119000960R	Vnútorné parapetné dosky plastové komôrkové, B=150mm, vrátane povrchovej úpravy, plastových krytiel a príslušenstva	m	206,600	9,40	1 942,04
50	766694980	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	31,000	0,90	27,90
51	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	33,000	1,10	36,30
52	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	718,062	0,80	574,45

767 Konštrukcie doplnkové kovové 5 925,55

53	767611003R	M+D Sieťka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	288,198	7,10	2 046,21
54	767661500R	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva	m2	270,558	3,20	865,79
55	553431359R	Interierová žalúzia hliníková, vrátane vedenia pre žalúzie - podľa špecifikácie investora	m2	270,558	10,90	2 949,08
56	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	58,611	1,10	64,47

784 Dokončovacie práce - maľby 196,34

57	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	42,044	3,21	134,96
58	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	42,044	1,46	61,38

786 Dokončovacie práce - čalúnnicke 243,50

59	78661102R	Demontáž interierových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	270,558	0,90	243,50
----	-----------	--	----	---------	------	--------

Celkom

98 863,97

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmena okien

Časť: Pavilón F - Presklenná stena

Pavilón F - Presklenná stena

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 21 368,25

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 774,28

1	349234831	Doplnenie muriva (s dodaním hmôt) okenných obrúb	m	114,200	6,78	774,28
---	-----------	--	---	---------	------	--------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 628,10

2	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	114,200	5,50	628,10
---	-----------	--	---	---------	------	--------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 19 712,23

3	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	73,500	2,42	177,87
4	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	73,500	3,45	253,58
5	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	73,500	5,76	423,36
6	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	73,500	3,72	273,42
7	968072641R	Vybúranie kovových stien plných, zasklenených alebo výkladných presklenej fasády, vrátane roštu, kotvenia a príslušenstva -0,03200t	m2	396,900	43,15	17 126,24
8	9760611110	Vybúranie vnútorných parapetov rôznej šírky, -0,01200t	m	49,000	1,80	88,20
9	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	13,355	8,36	111,65
10	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	53,420	5,86	313,04
11	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,355	11,78	157,32
12	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 13km, dodávateľ nacení podľa svojich možností	t	160,260	0,39	62,50
13	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	13,355	8,44	112,72
14	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	53,420	0,95	50,75
15	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	13,355	42,05	561,58

99 Presun hmôt HSV 253,64

16	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	8,065	31,45	253,64
----	-----------	---	---	-------	-------	--------

PSV Práce a dodávky PSV 133 092,55

764 Konštrukcie klampiarske 44,10

17	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	49,000	0,90	44,10
----	-----------	---	---	--------	------	-------

767**Konštrukcie doplnkové kovové****132 987,55**

18	767611221Z	M+D Presklenný fasádny systém z AL profilov, izolačné trojsklo, vrátane prip. výplne a komplet všetkých prvkov - rošt, klampiarske lemovanie, kotvenie, spojovacie prvky, ukončenie, int. a ext. parapety, povrchová úprava a príslušenstvo	m2	396,900	331,42	131 540,60
19	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1 315,406	1,10	1 446,95

784**Dokončovacie práce - maľby****60,90**

20	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	13,040	3,21	41,86
21	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	13,040	1,46	19,04

Celkom**154 460,80**

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

Objekt: Výmeny PVC podláh

Časť: Dodávka a montáž PVC podlahovej krytiny a antistatickej podla

Dodávka a montáž PVC podlahovej krytiny a antistatickej podlahy

Objednávateľ: DFNSP Bratislava

Zhotoviteľ: BALA, a.s.

Miesto: DFNSP Bratislava, Limbová 1, Bratislava

Spracoval:

Dátum: 16. 8. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
1		PCV - materiál na podlahu a sokle (hr. 2mm, plošná hmotnosť 2900 g/m ² , rozmerová stálosť 0,4 %)	m ²	8 950,000	22,00	196 900,00
2		Celoplošné lepenie PVC vrátane lepidla a zvárania spojov	m ²	8 950,000	6,00	53 700,00
3		Lepenie vyťahovaných PVC soklov10 cm, vrátane lepidla, acrylovania a zvárania spojov	m	7 160,000	6,00	42 960,00
4		Antistatická PVC podlahová krytina - materiál na podlahu a sokle (hr. 2mm, plošná hmotnosť 2900 g/m ² , rozmerová stálosť 0,4 %, elektrický odpor 109 Ohms)	m ²	16,000	27,00	432,00
5		antistatického lepidla, zvárania spojov a napojenia podlahy na zemnenie	m ²	16,000	9,00	144,00
6		Lepenie vyťahovaných antistatických PVC soklov10 cm, vrátane lepidla, acrylovania a zvárania spojov	m	12,000	6,00	72,00
7		Cu páska	m	16,000	4,60	73,60
8		Revízná správa k antistatickej podlahe	kpt.	1,000	64,00	64,00
9		Strhnutie starých podlahových krytín	m ²	8 966,000	2,00	17 932,00
10		Odvoz a likvidácia odpadu	m ²	8 966,000	0,50	4 483,00
11		Čistenie prebrúsenie a príprava podkladu	m ²	8 966,000	1,50	13 449,00
12		Oprava poteru do 10 cm	m ²	560,000	6,00	3 360,00
13		Zošívanie prasklín	m	66,000	9,00	594,00
14		Vybúranie kotvového železa zapusteného do 300 mm	m	17,280	4,20	72,58
15		Dilatačná lišta - prechodová lišta	m	500,000	2,50	1 250,00
16		Nivelizácia podkladu do 3 mm	m ²	8 966,000	6,00	53 796,00
17		Penetrácia podkladu	m ²	8 966,000	1,90	17 035,40
18		Nivelizačná stierka navyč vrátane spracovania	t	14,000	710,00	9 940,00

Celkom

416 257,58



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

OSTATNÉ

Príloha č. 2 k Návrhu zmluvy

NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA A PROJEKTOVÝ PLÁN REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

- a) Časový plán realizácie diela a hierarchická schéma rozdelenia prác
- b) Popis opatrení na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty dotknutých miestností, koridorov, priestranstiev a prístupových komunikácií
- c) Popis opatrení, skúšok a kontrol určených na zabezpečenie kvality
 - aa) Kontrolný a skúšobný plán
- d) Plán ochrany zdravia pracovníkov počas realizácie diela
- e) Plán implementácie hygienicko – epidemiologických opatrení
- f) Plán likvidácie a zhodnotenia odpadu

Ponuka - podlimitná zákazka

„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

Harmonogram stavby "Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia 2. etapa - Limbova

1. časť:

Popis	september 2019														október 2019																											
	38. T					39. T					40. T				41. T					42. T					43. T																	
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia 2. etapa - Limbova 1 Kramáre																																										
Výmena okien																																										
Pavilón A																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie stolárske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Pavilón B																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie stolárske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Pavilón C																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie stolárske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Pavilón E																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie stolárske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Pavilón F																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie stolárske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Pavilón F - Presklenná stena																																										
Práce a dodávky HSV																																										
Zvislé a kompletne konštrukcie																																										
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																										
Ostatné konštrukcie a práce-búranie																																										
Presun hmôt HSV																																										
Práce a dodávky PSV																																										
Konštrukcie klampiarske																																										
Konštrukcie doplnkové kovové																																										
Dokončovacie práce - maľby																																										
Dokončovacie práce - čalúnické																																										
Vymeny PVC podláh																																										
Dodávka a montáž PVC podlahovej krytiny a antistatickej podlahy																																										
Kompletizácia doplnkov a odstraňovanie väd a nedorobkov																																										

Harmonogram stavby "Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia 2. etapa - Limbova 1

2. časť:

Popis	apríl 2020																																									
	14. T						15. T						16. T						17. T						18. T						19. T											
	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia 2. etapa - Limbova 1 Kramáre	[Blank]																																									
Výmena okien	[Blank]																																									
Pavilón A	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie stolárske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Pavilón B	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie stolárske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Pavilón C	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie stolárske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Pavilón E	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie stolárske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Pavilón F	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie stolárske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Pavilón F - Presklená stena	[Blank]																																									
Práce a dodávky HSV	[Blank]																																									
Zvislé a kompleté konštrukcie	[Blank]																																									
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	[Blank]																																									
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	[Blank]																																									
Presun hmôt HSV	[Blank]																																									
Práce a dodávky PSV	[Blank]																																									
Konštrukcie klampiarske	[Blank]																																									
Konštrukcie doplnkové kovové	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - maľby	[Blank]																																									
Dokončovacie práce - čalúnnicke	[Blank]																																									
Výmeny PVC podláh	[Blank]																																									
Dodávka a montáž PVC podlahovej krytiny a antistatickej podlahy	[Blank]																																									
Kompletáž doplnkov a odstraňovanie vád a nedorobkov	[Blank]																																									

Kramáre"

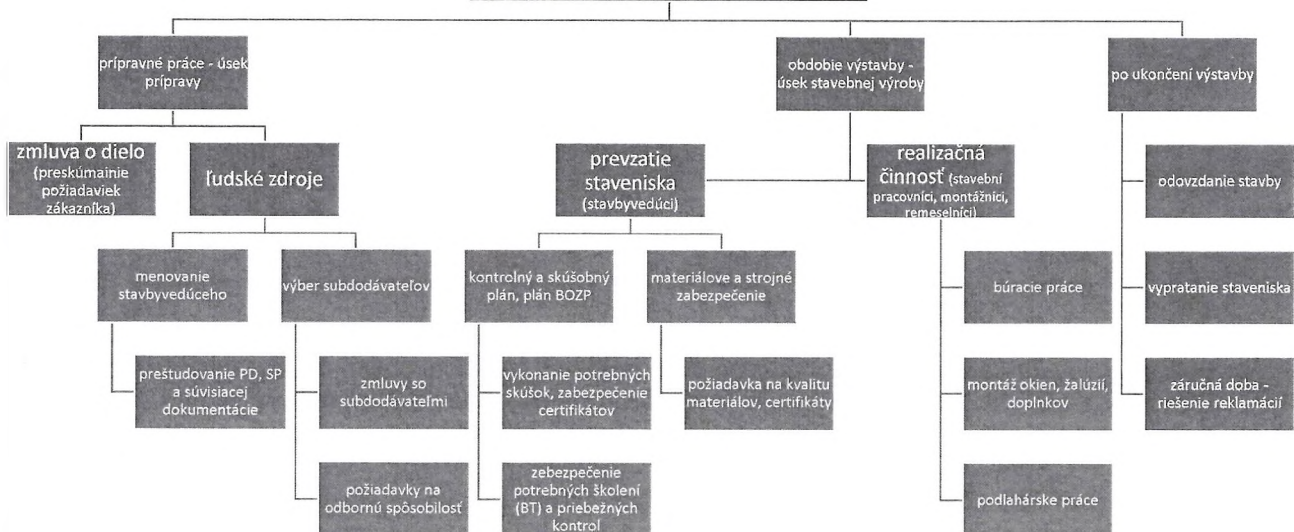
máj 2020											jún 2020																						
20. T					21. T					22. T					23. T					24. T													
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
[Grid area with various shaded cells]																																	



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ. 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

**Hierarchická schéma rozdelenia prác
- Rekonštrukcia priestorov
zdravotníckeho zariadenia II. etapa**



b) Popis opatrení na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty dotknutých miestností, koridorov, priestranstiev a prístupových komunikácií

Rozsah rekonštrukčných prác:

Predmetom rekonštrukčných prác sú stavebné úpravy spočívajúce z:

- demontáže starých okien
- murárske vysprávky, maľba
- dodávka a montáž nových okien
- dodávka a montáž doplnkov (žalúzie, sieťky, parapety)
- Demontáž starej poškodenej podlahovej krytiny.
- Oprava nesúdržného podkladového poteru
- Zošívanie prasklín podlahy dvojzložkovou polyuretánovou výplňou, hrubé vyspravenie poterov.
- Penetrácia, nivelizácia celej plochy, brúsenie.
- Dodávka a nalepenie novej podlahovej krytiny PVC resp. artistickej podlahy vrátane.
- Montáž vyťahovaného PVC sokla vrátane fabiónu.

Zhotoviteľ sa riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ďalej Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. internými predpismi DFNSP.

1. Hluk

Zhotoviteľ pri vykonávaní stavebných prác sa riadi Vyhláškou MZ SR 549/2007 Z.z., ktorá ustanovuje podrobnosti o prípustných hodnotách určujúcich veličín hluku, infrazvuku a vibrácií a požiadavky na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí. Vzťahuje sa na hluk, infrazvuk a vibrácie, ktoré sa vyskytujú trvale alebo prerušovane vo vonkajšom prostredí alebo vo vnútornom prostredí budov v súvislosti s aktivitami ľudí alebo činnosťou zariadení.

Ďalej sa riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, resp. Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, a internými predpismi DFNSP.

Definície:

Hluk je každý rušivý, obťažujúci, nepríjemný, nežiaduci, neprimeraný alebo škodlivý zvuk.

Zvlášť rušivý hluk je zvuk, ktorý individuálne ruší alebo obťažuje človeka

Hluk vo vonkajšom prostredí definujeme v našom prípade ako hluk najmä z vonkajších zdrojov vznikajúci v dôsledku vykonávania stavebných prác (hluk z dopravných prostriedkov – doprava materiálu, odvoz odpadu)

Hluk z vnútorných zdrojov v budove – vzniká z aktivít človeka v budove, t.j. v dôsledku vykonávania stavebných prác (búracie práce, vybudovanie výťahu)

Hluk vo vnútornom prostredí budov sa hodnotí vo výške 1, 5 +/- 0, 2 m nad podlahou a najmenej 0, 5 m od stien miestnosti. Pri meraní v lôžkových oddeleniach nemocníc sa meria i v blízkosti miesta hlavy pri spaní a v miestach maximálneho zvukového poľa, ak sa takéto miesta nachádzajú v priestore zdržovania sa ľudí.

V zmysle § 27 ods. 1 zákona č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zhotoviteľ stavebných prác je povinný zabezpečiť, aby expozícia hluku bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom podľa § 62 písm. m) Vyhlášky MZ SR 549/2007 Z.z.

Tabuľka č. 1: Prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí

Kategória územia	Opis chráneného územia	Ref. čas. inter.	Prípustné hodnoty ^{a)} (dB)				
			Hluk z dopravy			Hluk z iných zdrojov L _{Aeq, p}	
			Pozemná a vodná doprava b) c) L _{Aeq, p}	Železničné dráhy e) L _{Aeq, p}	Letecká doprava L _{Aeq, p}	L _{ASmax, p}	
II.	Priestor pred oknami obytných miestností bytových a rodinných domov, priestor pred oknami chránených miestností školských budov, zdravotníckych zariadení a iných chránených objektov, ^{d)} vonkajší priestor v obytnom a rekreačnom území.	deň večer noc	50 50 45	50 50 45	55 55 45	- - 65	50 50 45

Tabuľka č. 2: Korekcie K na stanovenie posudzovaných hodnôt hluku vo vonkajšom prostredí

Špecifický hluk	K na stanovenie L _R (dB)
Zvlášť rušivý hluk, tónový hluk bežný impulzový hluk	+5 ^{a)}
Vysokoimpulzový hluk	+12 ^{a)}
Vysokoenergetický impulzový hluk	podľa b)

Tabuľka č. 3: Prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vnútornom prostredí budov

Kategória vnútorného priestoru	Opis chránenej miestnosti v budovách	Referenčný časový interval	Prípustné hodnoty ^{b)} (dB)	
			hluk z vnútorných zdrojov ^{d)} L _{Amax, p}	hluk z vonkajšieho prostredia ^{e)} L _{Aeq, p}
A	Nemocničné izby, ubytovanie pacientov v kúpeľoch	deň večer noc	35 30 25 ^{a)}	35 30 25

V pracovných dňoch od 8.00 h do 19.00 h sa pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti vo vnútri budov posudzovaná hodnota stanovuje pripočítaním korekcie K = (-15) dB k maximálnej hladine A zvuku. Pri hodnotení hluku zo stavebnej činnosti sa neuplatňuje korekcia pre špecifický hluk

Znižovanie hluku počas výstavby

- Počas výstavby sa očakáva zvýšenie hluku a vibrácií z premávky stavebných mechanizmov (doprava stavebného materiálu, odvoz odpadu) Táto záťaž bude dočasná a optimálnou organizáciou prác (denne cca 2 hod. počas pracovnej doby zhotoviteľa, vylúčenie prác v dňoch pracovného voľna a pracovného pokoja) sa riziko hluku významne znižuje.
- Búracie práce – pred ich začatím sa musí vymedziť ohrozený priestor a musí byť zabezpečený proti vstupu nepovolaných osôb, aplikácia protihlukových krytov, clôn, zástien, – zníženie hluku zvýšením útlmu pri jeho šírení, obmedzenie trvania a úrovne explózie hluku, využívať bezhlučné technológie pre tie procesy, ktoré vykazujú vysokú hladinu hluku
- Zhotoviteľ bude mať k dispozícii chrániče sluchu ktoré poskytne pacientom podľa potreby

2. Prašnosť

Prach sú pevné častice rozptýlené v ovzduší alebo usadené na stenách a iných plochách predmetov. Častice prachu sa môžu skladať z drobných čiastočiek rôzneho druhu v závislosti od prostredia, v ktorom sa práve nachádzajú.

Za prach sa považujú častice alebo zoskupenia častíc menších ako 500 mikrometrov. Najväčšiu hrozbu však tvoria častice v rozmedzí 0,1 - 2 mikrometre, ktoré prenikajú hlboko do pľúc, lymfatických uzlín, otvorených rán, súčiastok jemnej elektroniky a iných miest.

Pri vykonávaní stavebných prác je potrebné dodržať nasledovné postupy:

- Pred začatím búracích prác odstrániť zdroje prachu a usadeného prachu
- Búracie práce budú vykonávané ručne pri zabezpečení trvalého dozoru stavby
- Miestnosti v ktorých sa budú vykonávať búracie práce budú provízórne oddelené od ostatných miestností (sadrokartón, umiestnenie igelitových fólií) aby sa zabránilo šíreniu prachu
- Vybúrané hmoty budú priebežne odsúvané čo najkratšou cestou (použitie stavebného výtahu) z jednotlivých budov na dočasnú skládku
- Používať materiály so zníženou prašnosťou (napr. bezprašná lepiaca malta Ceresit)
- Zabezpečiť dostatočné vetranie miestností
- Zhotoviteľ sa riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ďalej Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. internými predpismi DFNSP.

Tabuľka č. 5: Najvyššie prípustné koncentrácie prachových častíc a mikrobiologických faktorov v čistých priestoroch zariadenia

Trieda čistoty	Najvyššie prípustné koncentrácie			Zariadenie priestorov podľa nárokov na čistotu	Poznámka
	Prachové častice/m ³	Nepatog. životaschopné mikroorganizmy	Patogénne mikroorganizmy		
M 6, 5	3530000	24700	500	< 1	Zázemie operačnej sály triedy čistoty M 5, 5: pooperačná izba, novorodenecká jednotka, aplikácie a odbery v nukleárnej medicíne, endoskopická vyšetřovacia, zákroková miestnosť pre malé a povrchové chirurgické výkony, ktoré nie sú spojené s otvorením telesných dutín.



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

3. Upratovanie

- Zhotoviteľ pomocou svojich zamestnancov zabezpečí nepretržité čistenie znečistených miestností a plôch aby sa zabránilo roznášaniu prašných častí a nečistôt v nemocničných priestoroch
- Pri upratovaní sa používa systém dvoch vedier (farebne odlišené). V jednom vedre sa mop namáča do roztoku čistiaceho a dezinfekčného, do druhého sa použitý mop žmýka a následne sa namočí do čistého roztoku a pokračuje sa v umývaní. Pri umývaní sa postupuje od čistejších miest k špinavším, pričom sa dbá na vymieňanie vody, ktoré je závislé od miery znečistenia plôch i od aktuálnej epidemiologickej situácie.
- Každé oddelenie bude mať vyčlenené a viditeľne označené pomôcky na upratovanie, ukladané na vyčlenenom mieste
- Používajú sa bežne prístupné čistiace prostriedky
- Vymedzí priestor pohybu osôb a vhodnými tabuľkami upozorní na zákaz vstupu
- Zhotoviteľ sa riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ďalej Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. internými predpismi DFNSP.
- Zhotoviteľ sa ďalej riadi Hygienicko – epidemiologickými zásadami pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej tiež len „HEZ“).

4. Dezinfekcia

- Dezinfekcia sa vykonáva denne po skončení pracovnej smeny
- Pred vykonaním dezinfekcie všetky plochy, ktoré sa budú dezinfikovať dôkladne očistiť a zbaviť zvyškov nečistôt
- Dodržať správnu koncentráciu dezinfekčného prostriedku
- Dodržať dobu pôsobenia
- Pri vykonávaní dezinfekcie je potrebné rešpektovať zásadu striedania dezinfekčných prostriedkov
- Dezinfekčné roztoky sa pripravujú odmeraním, alebo odvážením dávok príslušného dezinfekčného prostriedku a vody a to čo najkratšiu dobu pred použitím
- V prípade rekonštrukcie budovy Infekčnej kliniky dezinfekciu vykonať aj pred zahájením stavebných prác
- Zhotoviteľ sa riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ďalej Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. internými predpismi DFNSP.
- Zhotoviteľ sa ďalej riadi Hygienicko – epidemiologickými zásadami pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej tiež len „HEZ“).

5. Čistota verejných priestranstiev a komunikácií

V zmysle zákona c.135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov počas stavby dodávateľ stavby sa zaväzuje udržiavať čistotu na stavbu znečisťovaných komunikáciách a verejných priestranstvách a výstavbu zabezpečiť bez porušenia bezpečnosti a plynulosti cestnej, pešej a cyklistickej premávky.



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

Stavebný a iný materiál na vykonávanie stavebných prác môže byť uložený na vozovke alebo chodníku len na mieste a za podmienok určených stavebným povolením, povolením na rozkopávku, alebo povolením na užívanie verejného priestranstva. Stavebné priestory musia byť upravené tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolia. Zvyšky stavebného a iného prebytočného materiálu bude zhotoviteľ pravidelne odvážať.

Zhotoviteľ sa ďalej riadi Zákonom č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ďalej Vyhláškou č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. internými predpismi DFNSP.



Bala[®]
akciová spoločnosť

Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

c) Popis opatrení, skúšok a kontrol určených na zabezpečenie kvality

Názov stavby	Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa
Číslo zmluvy/ objednávky	Tender – v prípade úspešnosti sa doplní
Stručný technický popis realizácie zákazky	Rekonštrukcia nemocničných priestorov, ktorá spočíva najmä v demontáži starých okien, dodávky a montáže okien podľa špecifikácií vrátane doplnkov, maliarskych prácach, potrebných stavebných úpravách, odstránenia starej PVC krytiny, opravy podkladového poteru, dodávky a montáže novej podlahovej krytiny
Technologický postup realizácie zákazky	Popísané v technologických postupoch firmy (nachádzajú sa na stavbe) Technologické predpisy výrobcov materiálu
Harmonogram realizácie prác	Príloha ponuky
Cenová kalkulácia	Príloha ponuky
Zoznam zmlúv so subdodávateľmi	Stavba sa bude realizovať vlastnými kapacitami a čiastočne subdodávkou. Zmluvnými subdodávateľmi sú: . MABA elektro s.r.o. ; IČO: 45 336 342, Hlavná 26/5, 929 01 Dunajská Streda - podiel zákazky 0,005 %, - predmetom subdodávky je uzemnenie antistatickej podlahy
Strojné zabezpečenie podľa použitej technológie	Druhovosť a časový plán nasadenia strojov a zariadení zabezpečuje úsek dopravy na základe žiadanky stavbyvedúceho. Obsluhy a posádky strojov vedú predpísané záznamy o prevádzke a o údržbe zariadení. Za technický stav strojov zodpovedá vedúci dopravy. Predpokladá sa používanie strojov: Doprava stavebného materiálu – nákladné vozidlo Odvoz odpadu – nákladné vozidlo s kontajnermi Zariadenie na rezanie otvorov Elektrická brúska, ručné elektrické miešadlo

Ponuka - podlimitná zákazka

„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

Materiálové zabezpečenie	<p>Na základe predloženého výkazu materiálov a výrobkov poskytnutého pripravárom, stavbyvedúci predloží týždenne žiadanku úseku obchodu a dopravy.</p> <p>Táto žiadanka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- presný druh materiálu, príp. obchodný názov a predpis, ktorý určuje jeho vlastnosti, napr. STN. Ak je pre stavbu vyžadovaný materiál s inými vlastnosťami, tieto vlastnosti sú podrobne špecifikované v požiadavke.- nadštandardné požiadavky na doklady o kvalite- množstvá jednotlivých materiálov a výrobkov- harmonogram dodávok materiálov na stavbu- špeciálne požiadavky na úpravu, balenie, značenie a pod., ak je to potrebné pre danú stavbu- termínované požiadavky dodávok materiálov na stavbu <p>Použitie môžu byť iba materiály a výrobky, ktoré svojimi vlastnosťami spĺňajú požiadavky na stanovenú kvalitu stavby.</p> <p>Zodpovednosť za vizuálne preverenie kvality a úplnosti dodávky má stavbyvedúci, v prípade jeho neprítomnosti ním poverený pracovník.</p> <p>Stavbyvedúci fyzicky preberá materiály a výrobky obstarané cestou UOaD</p> <ul style="list-style-type: none">- z hlavného skladu- od prepravcu- priamo u výrobcu <p>UOaD zodpovedá za obstaranie všetkých dokladov o kvalite vyžadovaných všeobecne záväznými predpismi a dokladov špecifikovaných v požiadavkách ZP.</p> <p>Doklady o prevzatí materiálov sú uložené u stavbyvedúceho. Na tieto doklady sa vzťahuje režim práce s riadenou dokumentáciou.</p> <p>Materiály musia byť na stavbe uložené v súlade s technologickými predpismi pre skladovanie materiálov tak, aby nedochádzalo k ich poškodeniu, zničeniu, alebo zámene s inými materiálmi.</p> <p>Materiály rovnakého druhu z rôznych dodávok, rôznych druhov a rôznych vlastností musia byť uložené oddelene. Uložené materiály musia byť spôsobom primeraným druhu materiálu označené. Označenie musí byť trvácne a odolné proti zničeniu informačného obsahu.</p> <p>Nepoužiteľné a vyradené materiály, resp. materiály, ktorých použitie je pozastavené (reklamácie, požiadavky na vykonanie skúšok a pod.) musia byť uložené oddelene, označené ako nepoužiteľné, a musia byť vykonané opatrenia proti ich úmyselnému alebo náhodnému použitiu na stavbe.</p>
---------------------------------	---



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO: 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

		Vnútro stavenisková preprava a manipulácia s materiálmi musí byť vykonávaná v zmysle technologických predpisov s využitím predpísaných pomôcok a nástrojov, tak, aby počas prepravy a manipulácie nedochádzalo k poškodeniu, zničeniu, ani zmene vlastností materiálov a výrobkov a bola zachovaná identifikácia a evidencia materiálov a výrobkov.
	Kontrolný a skúšobný plán (zoznam skúšok)	Všetky kontroly skúšky, ktoré predpisujú slovenské normy na realizované práce na tejto stavbe a skúšky, ktoré na základe dohody požaduje objednávatel' sú realizované v „Kontrolnom a skúšobnom pláne“, ktorý je prílohou aa) projektového plánu. V „Kontrolnom a skúšobnom pláne“ je uvedené: <ul style="list-style-type: none">- Predmet kontroly (skúšky)- spôsob vykonania kontroly alebo skúšky- osoba zodpovedná za vykonanie kontroly alebo skúšky- Množstvo/periodicita, intenzita kontroly, skúšok, meraní- predpis alebo norma podľa ktorej sa kontrola alebo skúška vykoná- Kontrolované parametre- popis opatrení- spôsob zdokumentovania
	Preprava zariadenia staveniska a technológie	Zabezpečuje stavbyvedúci a úsek dopravy Stavbyvedúci musí vytvoriť na stavenisku podľa podmienok staveniska taký režim vstupu a pohybu vozidiel, aby na stavenisko nemohli nepovolane vozidlá vchádzať. Taktiež musí ohraničiť resp. ohradiť priestor vykonávania prác a pohybu pracovníkov výstražnými tabuľami a páskami.
	Prevzatie staveniska	Protokolárne - za účasti investora (objednávatel'a) a dodávateľa (zhotovitel'a). Zaháji sa stavebný denník Pri začatí stavby stavbyvedúci zabezpečí vytvorenie predpokladov pre účinnú a efektívnu komunikáciu medzi účastníkmi stavby i okolím. Stavbyvedúci v nadväznosti na pravidlá dohodnuté v zmluve zabezpečí dohodnutie postupov vzájomného styku počas výstavby najmä: <ul style="list-style-type: none">- uloženie dokumentácie stavby a stavebných denníkov,- osoby oprávnené jednat' za jednotlivých partnerov,- vybavovanie vstupu na stavenisko,- písomne poverenie menovitých pracovníkov a rozdelenie kompetencie- postup odsúhlasovania záznamov s ďalšími pracovníkmi podľa okolností

Ponuka - podlimitná zákazka
„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

		<p>Pred preberaním staveniska sa pracovníci dôkladne oboznámia s podkladmi a vopred si pripraví všetky otázky, ktoré je potrebné v priebehu procesu preberania vyriešiť.</p> <p>Pri preberaní sa stavbyvedúci, ZP a ZG sústredia najmä na preverenie skutočných podmienok staveniska voči PD stavby.</p> <p>Všetky skutočnosti, ktoré by mohli mať nepriaznivý vplyv na kvalitu realizácie, na termín alebo cenu prác, alebo iným spôsobom ohroziť záujmy VS musia byť uvedené v zázname z preberania a pred podpísaním protokolu o prevzatí staveniska musí byť zabezpečené ich vyriešenie.</p> <p>Protokol o prevzatí staveniska je uložený na stavbe a u prípravára.</p> <p>Výstupnú aj medzioperačnú kontrolu vykonáva zástupca objednávateľa (stavebný dozor) a zapisuje jej výsledky do stavebného denníka.</p>
	Zoznam realizačných robotníkov, požiadavky na odbornú spôsobilosť	<p>Pracovník môže byť poverený len takou prácou, ktorú je spôsobilý a oprávnený vykonávať. Prehľad o spôsobilostiach oprávnených pracovníkov stavby je vedený na úseku kvality resp. zoznam strojníkov na úseku OaD.</p> <p>Pracovníci na stavbe:</p> <p>1 stavbyvedúci (OS) , 1 technik stavebnej výroby, riaditeľ stavebnej výroby (OS), murári, stavební robotníci, podlahári, maliar, montážni pracovníci – okná,</p>
	Pracovné prostredie - sociálne vybavenie stavby	<p>Akékoľvek neplánované odchýlky od stanoveného postupu musia byť prerokované s generálnym projektantom a následne postúpené na predpísanom formulári objednávateľovi na schválenie a posúdené z hľadiska dopadu na kvalitu stavby.</p> <p>Podmienky na pracovisku musia umožňovať vykonať práce podľa schválených technologických postupov. Kontrolu podmienok pracoviska vykoná stavbyvedúci vydávajúc príkaz na začatie prác.</p> <p>Práce musia byť vykonávané podľa úplnej a aktuálne platnej projektovej a technickej dokumentácie. Kontrolu úplnosti a aktuálnosti dokumentácie vykoná stavbyvedúci.</p> <p>Pre vykonávané práce musí byť k dispozícii potrebná pracovná dokumentácia, najmä technologické postupy, pracovné návody, návody na obsluhu strojov a zariadení. Táto dokumentácia musí byť prístupná pred začatím i počas prác na overenie správnosti vykonávaných postupov.</p> <p>Všetky použité nástroje, stroje a zariadenia musia byť v riadnom technickom stave, zaručujúcom bezpečnú a kvalitnú prácu. Parametre použitých zariadení musia spĺňať požiadavky technologických predpisov. Za stroje a zariadenia sú zodpovední pracovníci, ktorí ich</p>



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

		<p>používajú.</p> <p>Práce musia byť vykonané tak, aby nedošlo k porušeniu alebo posunutiu geodetických a meracích značiek. Tieto značky musia byť riadne označené a chránené proti poškodeniu.</p> <p>V priebehu prác je na pracovisku udržiavaný poriadok. Prechody a únikové cesty sú udržiavané voľné a bezpečné.</p> <p>Po ukončení prác každá pracovná skupina odstráni z pracoviska zvyšky materiálu a prípadný odpad.</p>
--	--	---

	BOZP, PO	Za dodržiavanie predpisov BOZP a PO na stavbe zodpovedá stavbyvedúci, bezpečnostný technik, školenia zabezpečuje manažér BOZP.
--	-----------------	--

Odkazy na súvisiacu dokumentáciu (STN, legislatíva, interné dokumenty)	<ul style="list-style-type: none">- Projektová dokumentácia- Technická správa- Stavebné povolenie- Príručka IMS- Register PIP - Vyhláška MDVRR SR č. 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov;- Zákon č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov- Vyhláška MZ SR č. 553/2007 – podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia- Vyhláška MZ SR 549/2007 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí- Vyhláška MZ SR 237/2009 Z.z. ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí- Vyhláška č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností- Zákon č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov- Nariadenie vlády č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov- SM-02-2011 Smernica DFNSP na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) zo dňa 06.12.2011
---	---

Ponuka - podlimitná zákazka
„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

		<ul style="list-style-type: none"> - SM-09-2014 Smernica DFNsP na poskytovanie osobných ochranných pracovných prostriedkov zo dňa 01.05.2015 - - Zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v neskorších predpisov(stavebný zákon) - Vyhláška 532/2002 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie - Zákon č. 2/2005 Z. z. o posudzovaní a kontrole hluku vo vonkajšom prostredí a o zmene zákona Národnej rady SR č. 272/1994 Z.z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov - Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov - Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; - Vyhláška MDVRR SR č. 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov; - Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov - Interná smernica o Nakladaní s odpadmi DFNsP zo dňa 1.12.2010S - M-06-2016 Havarijný plán DFNsP pre nakladanie s nebezpečným odpadom 19.04.2016 - Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch - Vyhláška MŽP č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov - Zákon č.555/2005 Z.z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Vyhláška MDVRR SR č.364/2012, ktorou sa vykonáva zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov - Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov - Vyhláška č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov - Hygienicko – epidemiologické zásady pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNsP (ďalej tiež len „HEZ“).
--	--	--



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☑ názov kontrolovaných prác ☑ kontrolný uzol ☑ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster Sve-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech. Dozor R-revizný technik V-vedúci montér	Množstvo /periodicita, Intenzita kontroly, skúšok, meraní	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizná správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
------	---	-----------------	---	--	--	-----------	-----------------	---

1. Zvislé a kompletne konštrukcie								
1.1	Doplnenie muriva	preukázaná kontrolná	TD Sve	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. STN EN 1996-2 STN 73 0225	materiál, výroby vizuálna kontrola kvality materiálu, kontrola zhotovenej konštrukcie, geometrická kontrola kontrola osadenia prekladov	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) + každý typ Z

2. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie								
2.1	Vnútorná omietka stien (začistenie omietok)	preukázaná kontrolná	TD Sve M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. STN 73 0225	materiál, výroby kontrola prípravy podkladu kontrola čistoty a rovinnosti podkladu kontrola stykov konštrukcií, hrán kontrola povrchu a rovinnosti omietok kontrola priľnavosti k podkladu kontrola farebného odtieňa	Dodržiavanie: -HEZ pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP, - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☑ názov kontrolovaných prác ☑ kontrolný uzol ☑ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster SVE-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech. Dozor R-revizný technik V-vedúci montér	Množstvo /periodici- ta, Intenzita kontroly, skúšok, meraní	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizná správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
------	--	--------------------	---	---	--	-----------	-----------------	---

3. Konštrukcie – klampiarske

3.1	Oplechovanie parapetov z Al plechu	preukázaná kontrolná	TD Sve M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. Návod na montáž parapetných dosiek	materiál, výroby kontrola dodávky, kontrola podkladu, kontrola hotovej úpravy	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z
3.2	Okno plastové, dvere plastové	preukázaná kontrolná	TD Sve M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z., STN 746210, STN 73 0540-2, STN 73 3134, Technologický postup – osadzovanie výplňových otvorov plastových	materiál, výroby kontrola osadenia kontrola funkčnosti kontrola povrchovej úpravy kontrola neporušenia kontrola stykov s konštrukciou	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☑ názov ☑ kontrolovaných prác ☑ kontrolný uzol ☑ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster SVe-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech. Dozor R-revizny technik V-vedúci montér	Množstvo /periodici ta, Intenzita kontroly, skúšok, meraní	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizna správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
3.3.	Presklenný fasádny systém z Al profilov	preukázaná kontrolná	TD SVe M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z., STN 746210, STN 73 0540-2, STN 73 3134, Technologický postup – osadzovanie výplňových otvorov hliníkových	materiál, výroby kontrola osadenia kontrola funkčnosti kontrola povrchovej úpravy kontrola neporušenia kontrola stykov s konštrukciou	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z
3.4.	Plastová parapetná doska	preukázaná kontrolná	TD SVe M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. Návod na montáž parapetných dosiek	materiál, výroby kontrola dodávky, kontrola podkladu, kontrola hotovej úpravy	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar. vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z

Kontrolný a skúšobný plán

Strana



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☑ názov kontrolovaných prác ☑ kontrolný uzol ☑ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster SVE-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech. Dozor R-revizny technik V-vedúci montér	Množstvo /periodici ta, Intenzita kontroly, skúšok, meraní	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizna správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
------	--	--------------------	---	--	--	-----------	-----------------	---

4. Konštrukcie doplnkové kovové

4.1	Interiérová hliníková žalúzia - lamelová	preukázaná kontrolná	TD SVE M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. Návod na montáž	materiál, výroby kontrola dodávky, kontrola podkladu, kontrola hotovej úpravy	Dodržovanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z
-----	---	-------------------------	----------------	--	------------------------------------	--	--	---

5. Dokončovacie práce – maľby

5.1	Maľby z maliarskych zmesí	preukázaná kontrolná	TD SVE M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z.	materiál, výroby kontrola farebného odtieňa a jednotnosti kontrola čistoty a rovinnosti podkladu, hrán kontrola vodorovných a zvislých špár obkladu kontrola stykov s konštrukciou kontrola dilatačných škár kontrola oteruvzdornosti náteru kontrola hotovej úpravy	Dodržovanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z
-----	------------------------------	-------------------------	----------------	--	-----------------	---	--	---



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☑ názov ☑ kontrolovaných prác ☑ kontrolný uzol ☑ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster SVe-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech. Dozor R-revizny technik V-vedúci montér	Množstvo /periodici ta, Intenzita kontroly, skúšok, meraní	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizna správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
------	--	--------------------	---	--	--	-----------	-----------------	---

6. Podlahy povlakové

6.1	Betónový poter	preukázaná kontrolná	TD SVe M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z. STN 744505, STN EN 13454-1 projekt, STN EN 13 670	materiál, výroby kontrola diel Škár kontrola ukladania zmesi kontrola hotovej úpravy	Dodržovanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar.vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z
6.2	Montáž PVC podláh	preukázaná kontrolná	TD SVe M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z., STN 74 4505	materiál, výroby kontrola čistoty a rovinnosti podkladu kontrola dilatčných škár, škár v dlažbe, stykov s konštrukciou kontrola rovinnosti dlažby kontrola prířnavosti k odlahu	Dodržovanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar.vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty) Z



Kontrolný a skúšobný plán (KSP)

Stavba: Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa

P.č.	Predmet kontroly – Názov položky ☞ názov kontrolovaných prac ☞ kontrolný uzol ☞ názov kontroly, skúšky, merania	Spôsob kontroly	Zodpovedná osoba - Kontrolu vykoná M-majster SVe-stavbyvedúci KSV- koordinátor TD-tech Dozor R-revizny technik V-vedúci montér	Množstvo /periodici ta, Intenzita kontroly, skúšok, merani	Predpis Podklad na vykonanie kontroly	Parameter	Popis opatrenia	Spôsob zaznamenania realizácie kontroly (Doklady o kontrole) A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, DL, PM- protokol o meraní, R- revizna správa, KP- protokol o kontrole, PP- preberací protokol
6.3	Montáž PVC podláh - antistatická	preukázaná kontrolná	TD Sve M	každý druh každá dodávka, ucelená časť	Z 133/2013 Z.z., STN 74 4505	materiál, výroby kontrola čistoty a rovinnosti podkladu kontrola dilatčných škár, škár v dlažbe, stykov s konštrukciou kontrola rovinnosti dlažby kontrola priľnavosti k odlahu	Dodržiavanie: -Hygienicko – epidemiologických zásad pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej len „HEZ“), - Zákon č. 124/2006 Z.z., -Nar vlády SR č. 395/2006 Z.z., -SM-02-2011 Smernica DFNSP, -SM-09-2014 Smern. DFNSP -Vyhl. MZSR 553/2007 Z.z. -Zákon č. 355/2007 Z.z.	Prislúchajúca dokumentácia (Vyhlásenie o parametroch, certifikáty, atesty), Revizia k antistatickej podlahe, Z.



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

d) Plán ochrany zdravia pracovníkov počas realizácie diela

Plán BOZP je vypracovaný v súlade s Nariadením vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Stavenisko je priestor, ktorý je počas uskutočňovania stavby určený na vykonávanie stavebných prác na stavbe, na uskladňovanie stavebných výrobkov, prevádzku a dočasné parkovisko dopravných a iných zariadení potrebných na uskutočňovanie stavby. Prislúcha k nemu aj priestor definovaný ako zariadenie staveniska (dočasný priestor pre prevádzkový, výrobný, skladovací a sociálny účel).

DEFINÍCIE

Zamestnávateľ – BALA, a.s.

Zamestnanci - všetci zamestnanci, ktorí sú v zmluvnom pracovnom pomere s BALA, a.s., Veľká Budafa 66, 930 34 Holice (trvalý pracovný pomer, SZČO, iné)

Vedúci zamestnanci - zamestnanci, ktorí riadia niektorý z úsekov v BALA, a.s., Veľká Budafa 66, 930 34 Holice resp. riadia prácu zamestnancov na stavbách

Bezpečnosť práce - je stav pracoviska, ktorý poskytuje vysokú mieru istoty, že pri dodržiavaní pravidiel (bezpečnostných požiadaviek, technologických a pracovných postupov a pod.), platných pre príslušné pracovisko a pracovný proces a bez pôsobenia nepredvídateľných vonkajších vplyvov, bude vylúčená alebo znížená možnosť ohrozenia života a zdravia osôb, poškodenia alebo zničenia majetku spoločnosti.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci - je stav pracovných podmienok, ktoré vylučujú alebo minimalizujú pôsobenie nebezpečných a škodlivých činiteľov pracovného procesu a pracovného prostredia na zdravie zamestnancov.

Dodávateľ - osoba, alebo organizácia, ktorá zamestnávateľovi dodáva služby v súlade s dohodnutými podmienkami a okolnosťami.

Interné predpisy na zaistenie BOZP - sú aj pravidlá o BOZP vydané zamestnávateľom po dohode s príslušným orgánom inšpekcie práce, s príslušným orgánom na ochranu zdravia a so zástupcami zamestnancov.

Organizačné opatrenia - spočívajú vo vhodnej úprave celého pracovného režimu a organizácie práce tak, aby sa vylúčilo alebo obmedzilo pôsobenie škodlivých alebo nepriaznivých vplyvov práce a pracovného prostredia, (vykonávanie analýzy rizík, resp. prehodnotenie existujúceho systému riadenia rizík, skvalitnenie preventívnej kontroly a údržby zariadení a objektov, uplatňovanie kvalifikačných požiadaviek, zvýšenie počtu pracovníkov v sledovanej činnosti, úprava režimu práce, zavedenie bezpečnostných prestávok, úprava materiálových tokov a premiestňovacích procesov, prehĺbenie kontroly dodržiavania bezpečnostných požiadaviek, kontrola konzumácie alkoholu a i.)

Pracovisko - priestor, v ktorom zamestnanec alebo skupina zamestnancov vykonáva prácu.

Pracovný úraz - je poškodenie zdravia, ktoré bolo zamestnancovi spôsobené pri plnení pracovných úloh alebo v priamej súvislosti s ním nezávisle od jeho vôle krátkodobým, náhlým a násilným pôsobením vonkajších vplyvov. (*Zákonník práce*)



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

Právne a ostatné predpisy na zaistenie BOZP - sú predpisy na ochranu života a predpisy na ochranu zdravia, hygienické predpisy a protiepidemiologické predpisy, technické predpisy, technické normy, dopravné predpisy, predpisy o požiarnej ochrane a predpisy o manipulácii s horľavinami, výbušnami, zbraňami, rádioaktívnymi látkami, jedmi a inými látkami škodlivými zdraviu, ak upravujú otázky týkajúce sa ochrany života a zdravia (*Zákonník práce*).

Technické opatrenia - spočívajú vo vhodnej úprave, udržiavaní objektov, pracovísk, strojov a zariadení v takom technickom stave, ktorý zaručuje ich bezpečnú prevádzku. Požadovaný stav sa dosahuje najmä pravidelnými odbornými prehliadkami a skúškami, pravidelnou údržbou, odstraňovaním nedostatkov, prispôbovaním strojov, zariadení a technológií novým poznatkom vedy, techniky apod. (rekonštrukcie zariadení, úprava technologického postupu, pravidelná technická diagnostika, nahrádzanie fyzicky namáhavých prác technickými prostriedkami, nahrádzanie škodlivých látok neškodnými, zvýšenie kvality prostriedkov osobnej ochrany a i.)

Pracovné postupy – interné dokumenty spoločnosti BALA, a.s.

Povinnosti a právomoci stavebníka

- ✓ Stavebník je povinný poveriť v súlade s § 3 ods. 1 NV SR č. 396/2006 Z.z. koordinátora bezpečnosti, ktorý bude koordinovať všetky činnosti týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia na stavenisku. Osoba, poverená koordináciou BOZP musí byť odborne zdatná a mať na výkon tejto funkcie náležitú spôsobilosť.
- ✓ Stavebník je povinný informovať všetkých zhotoviteľov o zvláštnych rizikách, týkajúcich sa BOZP, ktoré sú mu známe alebo o ktorých by mal vedieť.
- ✓ Stavebník je povinný pri odhade časových úsekov na dokončenie jednotlivých etáp prác a celkového dokončenia stavby brať do úvahy požiadavky BOZP počas stavebného procesu.
- ✓ Stavebník je oprávnený kontrolovať prostredníctvom koordinátora BOZP dodržiavanie pravidiel a stavu BOZP na stavenisku; závažné alebo opakované porušovanie pravidiel BOZP alebo obzvlášť nebezpečné jednanie môže byť stavebníkom považované za porušenie zmluvných povinností zhotoviteľa a dôvodom na následné vypovedanie zmluvy.

Koordinácia bezpečnosti

Koordináciu úloh BOZP pri realizácii stavebných prác zabezpečuje koordinátor bezpečnosti, poverený stavebníkom podľa § 3 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. Ustanovením koordinátora bezpečnosti nie sú zhotovitelia zbavení zodpovednosti za bezpečnosť a ochranu zdravia svojich zamestnancov.

Preverka BOZP na stavenisku (preverka staveniska)

Koordinátor bezpečnosti bude vykonávať pravidelné, zdokumentované preverky staveniska. Účelom previerok staveniska je:

- ✓ kontrola dodržiavania pravidiel BOZP pri výkone jednotlivých prác a činnosti;
- ✓ verifikovať splnenie minimálnych požiadaviek BOZP;
- ✓ overenie, že bezpečnostné postupy a metódy predchádzania rizík stanovené zhotoviteľmi a koordinátorom bezpečnosti sú na stavenisku implementované a dodržiavané.

Ponuka - podlimitná zákazka

„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

Povinnosti a zodpovednosti zhotoviteľa stavby

a) Zhotoviteľ musí zabezpečiť, aby jeho zamestnanci a pracovníci mali náležitú odbornú a zdravotnú spôsobilosť, boli oboznámení s predpismi a pravidlami na zaistenie BOZP a ochrany pred požiarom a aby boli kompetentní bezpečným spôsobom vykonávať prácu, ktorá im bola pridelená.

b) Zhotoviteľ musí zabezpečiť, aby jeho zamestnanci a pracovníci boli oboznámení o všetkých známych rizikách, ktoré sa môžu vyskytnúť v súvislosti s výkonom ich práce a aby boli oboznámení o bezpečných postupoch a spôsoboch práce, ktoré je nutné dodržiavať, aby sa predišlo úrazom z titulu týchto rizík. Pre tento účel sú povinní vykonať analýzu a identifikáciu rizík pre nimi dodávané práce.

c) Zhotoviteľ musí taktiež zabezpečiť, aby jeho zamestnanci a pracovníci pracovali bezpečne a vykonávali všetky činnosti a opatrenia nevyhnutné pre ich vlastnú bezpečnosť ako i bezpečnosť verejnosti.

d) Zhotoviteľ je ďalej povinný:

- ✓ vykonávať všetky činnosti a práce bezpečným spôsobom v súlade s týmto plánom, schváleným technologickým/ pracovným postupom a príslušnou legislatívou (prehľad najdôležitejších predpisov z oblasti BOZP
- ✓ menovať svojho zástupcu pre BOZP a poskytnúť jeho meno a kontaktné údaje koordinátorovi bezpečnosti; tento zástupca zodpovedá za realizáciu opatrení, vyplývajúcich pre zhotoviteľa podľa tohto plánu, za dodržiavanie pravidiel BOZP a komunikáciu s koordinátorom bezpečnosti;
- ✓ vypracovať pre rizikové činnosti technologický postup ešte pred začatím prác a na vyžiadanie ho postúpiť koordinátorovi bezpečnosti;
- ✓ vykonať odôvodnené úpravy technologického postupu, požadované koordinátorom bezpečnosti;
- ✓ zohľadňovať pokyny koordinátora bezpečnosti
- ✓ a poskytovať mu požadované informácie ohľadom ich činnosti na stavbe;
- ✓ okamžite kontaktovať koordinátora bezpečnosti po každom úraze, poranení, nebezpečnej udalosti, požari a/alebo podobnom incidente, či už sa jednalo o pracovníka stavby, návštevu alebo verejnosť;
- ✓ prerokovať s koordinátorom bezpečnosti všetky činnosti a aktivity, ktoré boli posúdené ako nedostatočné alebo nevyhovujúce z hľadiska BOZP a zjednať náležitú nápravu;
- ✓ postúpiť stavbyvedúcemu kartu bezpečnostných údajov pre všetky nebezpečné látky a prípravky, ktoré budú na stavbe používať;
- ✓ zabezpečiť pre svojich zamestnancov a personál jednotné pracovné ošatenie s viditeľným označením firmy;
- ✓ zabezpečiť aby všetky nimi používané dopravné prostriedky na stavenisku alebo pre dopravu osôb a materiálu na stavenisko alebo zo staveniska, mali viditeľne firemné označenie;
- ✓ zabezpečiť, aby ich zamestnanci a personál neboli na stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných alebo psychotropných látok.
- ✓ zabezpečiť ohraničenie, resp. uzatvorenie pracovného priestoru z dôvodov bezpečnosti a ochrany zdravia. Ohraničenie vyznačeného pracovného priestoru (priestorov) musí zabraňovať vstupu nepovolaných osôb – nepostačuje len vyznačenie páskou a pod.
- ✓ zabezpečiť pracovný priestor tak, aby sa zabránilo znečisteniu a kontaminácii ostatných

priestorov verejného obstarávateľa.

- ✓ zabezpečiť, aby všetci pracovníci dodávateľa, ako aj všetci zamestnanci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch DFNSP Bratislava musia pred prvým vstupom na stavenisko predložiť doklad od svojho ošetrojúceho lekára, že netrpia epidemiologicky závažným infekčným ochorením a že absolvovali všetky povinné očkovania, pričom doklad nesmie byť starší ako 3 pracovné dni pred prvým nástupom na pracovisko.

Identifikácia a analýza rizík

Zhotoviteľ vypracuje pre ním dodávané práce analýzu a identifikáciu rizík.

Súčasťou analýzy rizík bude navrhnutie preventívnych opatrení na ich odstránenie, resp. minimalizovanie.

Na základe analýzy a identifikácie rizík **zabezpečí zhotoviteľ vybavenie pracoviska zodpovedajúcim bezpečnostným značením** (Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci).

Základné bezpečnostné a zdravotné požiadavky na stavenisko

Organizačné zabezpečenie

Základné pravidlá BOZP na stavenisku v zmysle:

- zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Nariadenia vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- Smernice SM-02-2011 DFNSP na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) zo dňa 6.12.2011,
- Smernice SM-09-2014 DFNSP na poskytovanie osobných ochranných pracovných prostriedkov zo dňa 01.05.2015

Všetky úrazy, poranenia, požiare a nebezpečné udalosti, musia byť okamžite hlásené stavbyvedúcemu a koordinátorovi bezpečnosti.

Bezpečnostné značenie musí byť plne rešpektované.

Pracovníci musia správnym spôsobom používať náležité OOPP v súlade s požiadavkami technologického postupu prác (TPP), karty bezpečnostných údajov (KBÚ) alebo odporučeniami výrobcu.

Pracovisko musí byť udržiavané trvalo čisté a prístupové cesty bez prekážok. Stavebný odpad musí byť pravidelne odstraňovaný.

Alkohol, omamné a psychotropné látky nebudú na stavenisku tolerované; osobám pod vplyvom alkoholu alebo drog nebude umožnený vstup na stavenisko, resp. budú zo staveniska vykázané.

V priestoroch objednávateľa platí prísny zákaz fajčenia a požívania alkoholických nápojov.



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

Všeobecné požiadavky

Stabilita a pevnosť

- ✓ Materiály, zariadenia a iné prvky, ak sa pohybujú akýmkoľvek spôsobom a môžu ovplyvniť bezpečnosť a zdravie zamestnancov, musia byť primeraným spôsobom zabezpečené.
- ✓ Prístup k akýmkoľvek plochám pozostávajúcim z nedostatočne pevných materiálov nie je povolený, ak plochy nie sú zabezpečené primeraným zariadením alebo prostriedkami na bezpečný výkon práce.

Energetické rozvody

- ✓ Energetické rozvody musia byť navrhnuté, konštruované a používané tak, aby nespôsobili požiar alebo výbuch. Osoby musia byť primerane chránené pred nebezpečenstvom elektrického prúdu v dôsledku priameho dotyku alebo nepriameho dotyku.
- ✓ Pri navrhovaní, konštrukcii a výbere pracovných prostriedkov a ochranných zariadení sa musia brať do úvahy druh a intenzita dodávanej energie, vonkajšie podmienky a spôsobilosť osôb, ktoré majú prístup k častiam rozvodov.

Únikové cesty a východy

- ✓ Únikové cesty a východy musia byť trvalo voľné a viesť, ak je to možné, najkratšou cestou do bezpečného priestoru alebo na voľné priestranstvo.
- ✓ V prípade ohrozenia zamestnanci musia mať možnosť opustiť všetky pracovné miesta čo najrýchlejšie a najbezpečnejšie.
- ✓ Únikové cesty a komunikácie musia byť voľné a bez prekážok, aby mohli byť kedykoľvek použité.
- ✓ Únikové cesty, pri ktorých je potrebné umelé osvetlenie, musia byť pre prípad výpadku elektrického prúdu zabezpečené núdzovým osvetlením primeranej intenzity.

Identifikácia, ohlásenie a zdolávanie požiaru

- ✓ Podľa charakteru staveniska, jeho rozlohy, použitia priestorov, zariadení, fyzikálnych a chemických vlastností používaných látok, ako aj podľa maximálneho počtu prítomných osôb musí byť zabudovaný dostatočný počet požiarotechnických zariadení.
- ✓ Požiarotechnické zariadenia sa musia pravidelne kontrolovať a udržiavať. V pravidelných intervaloch sa musia testovať a vykonávať skúšky ich funkčnosti.
- ✓ Požiarotechnické zariadenia musia byť ľahko prístupné a jednoducho použiteľné. Zariadenie musí byť označené značkami v súlade s osobitným predpisom. Označenie musí byť trvanlivé a umiestnené na vhodnom mieste.

Osobitné nebezpečenstvá

- ✓ Zamestnanci nesmú byť vystavení nadmernému hluku alebo škodlivým vonkajším vplyvom, napríklad plynu, výparom alebo prachu.
- ✓ Ak zamestnanci musia vchádzať do priestoru, v ktorom ovzdušie môže obsahovať toxické alebo nebezpečné látky alebo v ktorom je nedostatočné množstvo kyslíka, alebo ak je ovzdušie zápalné, uzavretý priestor musí byť monitorovaný a musia byť prijaté vhodné preventívne opatrenia.

Osvetlenie pracovísk, priestorov a komunikácií na stavenisku denným svetlom a umelým osvetlením

- ✓ Pracoviská, priestory a komunikácie musia byť dostatočne osvetlené denným svetlom a umelým osvetlením v noci, a ak je denné svetlo nedostatočné, musia sa použiť prenosné svetelné zdroje odolné proti nárazom. Farba umelého osvetlenia nesmie rušiť alebo ovplyvňovať vnímanie svetelnej signalizácie alebo bezpečnostného značenia.
- ✓ Osvetlenie pracovísk, priestorov a komunikácií musí byť umiestnené tak, aby nebolo zdrojom úrazu zamestnancov.
- ✓ Pracoviská, priestory a komunikácie, na ktorých sú zamestnanci pri výpadku umelého osvetlenia osobitne vystavení nebezpečenstvu, musia byť vybavené dostatočným núdzovým osvetlením primeranej intenzity.

Komunikácie a nebezpečné priestory

- ✓ Komunikácie vrátane schodísk, pevných rebríkov, nakladacích plošín a rámp musia byť navrhované, umiestnené, situované a riešené tak, aby zabezpečovali ľahký, bezpečný a vhodný prístup, ktorý nebude ohrozovať zamestnancov nachádzajúcich sa v ich blízkosti.
- ✓ Komunikácie určené pre chodcov a na prepravu materiálu vrátane tých, ktoré sa používajú na nakladanie a vykladanie, musia byť vyhotovené so zreteľom na počet používateľov a druh činností na nich vykonávaných.
- ✓ Ak sa na dopravných komunikáciách používajú dopravné prostriedky, pre chodcov musí byť vymedzený dostatočne voľný priestor alebo primerané ochranné zariadenia. Komunikácie musia byť viditeľne označené, pravidelne kontrolované a udržiavané.
- ✓ Ak sa na stavenisku vyskytujú priestory s obmedzeným vstupom, také priestory musia byť označené a vybavené zariadeniami, ktoré zabránia vstupu neoprávnených osôb (zátarasy, pásky ...). Na ochranu zamestnancov oprávnených vstupovať do nebezpečných priestorov musia byť vykonané primerané opatrenia. *Nebezpečné priestory musia byť viditeľne označené.*

Pohyb na pracovisku.

Podlahová plocha na pracovisku musí umožňovať zamestnancom voľný pohyb pri výkone ich práce so zreteľom na umiestnené zariadenia.

Prvá pomoc

- ✓ Zamestnávateľ musí zabezpečiť, aby prvú pomoc mohol kedykoľvek v prípade potreby poskytnúť odborne spôsobilý zamestnanec, ktorý je vždy k dispozícii. Musia byť prijaté opatrenia na zabezpečenie lekárskej pomoci a zabezpečenie odvozu zamestnanca postihnutého úrazom alebo náhlou nevoľnosťou.
- ✓ Ak je to potrebné so zreteľom na rozsah prác alebo druh vykonávanej činnosti, musí byť k dispozícii jedna miestnosť alebo viac miestností na poskytovanie prvej pomoci.
- ✓ Miestnosť na poskytovanie prvej pomoci musí byť vybavená základnými prostriedkami a vybavením prvej pomoci a musí byť ľahko prístupná aj na manipuláciu s nosidlami. Miestnosť na poskytovanie prvej pomoci musí byť označená v súlade s osobitným predpisom.



Bala[®]
akciová spoločnosť

Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

-
- ✓ Prostriedky na poskytovanie prvej pomoci musia byť dostupné na všetkých miestach, na ktorých to pracovné podmienky vyžadujú.
 - ✓ Prostriedky na poskytovanie prvej pomoci musia byť označené a ľahko prístupné. Adresa a telefónne číslo miestnej záchranej služby musia byť viditeľne umiestnené na miestach s prostriedkami na poskytovanie prvej pomoci.

e) Plán implementácie hygienicko – epidemiologických opatrení

Stavebnú činnosť a rekonštrukčnú činnosť počas prevádzky zariadenia možno vykonávať len za podmienok dodržiavania zásad hygienicko-epidemiologického režimu. Hygienicko-epidemiologický režim je komplex hygienických požiadaviek na prevádzku zariadení a komplex epidemiologických opatrení zameraných na ochranu zdravia pacienta a zamestnanca zariadenia a na predchádzanie vzniku a šíreniu nemocničných nákaz.

V zmysle požiadaviek verejného obstarávateľa obsiahnutých v súťažných podkladoch zhotoviteľ zabezpečí, aby všetci jeho pracovníci resp. subdodávateľia vykonávajúci činnosti v priestoroch DFNSP musia pred prvým vstupom na stavenisko predložiť doklad od svojho ošetrojúceho lekára, že netrpia epidemiologicky závažným infekčným ochorením a že absolvovali všetky povinné očkovania. Doklad nesmie byť starší ako 3 pracovné dni pred prvým nástupom na pracovisko.

Zhotoviteľ sa ďalej bude riadiť Vyhláškou MZ SR č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia, resp. Hygienicko – epidemiologickými zásadami pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP (ďalej tiež len „HEZ“).

Hygienicko – epidemiologické zásady pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach DFNSP budú dodržiavané taktiež na nasledovných pracoviskách DFNSP:

- Priestory TÚB
- DKC
- ORL
- Oddelenie laboratórnej medicíny
- Rádiologické oddelenie
- FRO
- Nemocničná lekáreň
- Oddelenie liečebnej výživy a stravovania
- Rekonštrukcia podláh sa dotkne okrem KDCK, DKIM všetkých oddelení DFNSP.

Náplň požiadaviek VO	zodpovedný	Intenzita vykonania/kontroly	Kontrolu vykoná
Denne dodržiavať osobnú hygienu vrátane nosenia čistého pracovného odevu pred začatím pracovnej činnosti	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci
Dodržiavať hygienu rúk, t.j. mechanickú očistu a hygienickú dezinfekciu rúk pri opustení staveniska	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci
Zdržovať sa iba v priestoroch staveniska, voľný pohyb pracovníkov po zdravotníckom zaradení je zakázaný	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci
Stravovať sa, piť a prezliekať na stavenisku, kde im sú pre tieto účely vyhradené priestory	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

Povinne v prípade výskytu infekčného ochorenia o tejto skutočnosti informovať svojho zamestnávateľa. Zamestnanec nesmie nastúpiť do zamestnania, pokiaľ má hnačkové alebo akútne respiračné ochorenie	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci
Udržiavať stavenisko a okolie staveniska v poriadku a čistote	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	stavbyvedúci
Zabezpečiť stavenisko tak, aby nedošlo k znečisteniu ostatných priestorov DFNSP s výnimkou staveniska	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	Stavbyvedúci BT
Zabezpečiť stavenisko tak, aby nedošlo k znečisteniu ovzdušia ostatných priestorov DFNSP	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	Stavbyvedúci BT
Po ukončení denných prác musí byť stavenisko riadne upratané a sanované, najmä horizontálne plochy	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	Stavbyvedúci BT
Po ukončení denných prác musí byť okolie staveniska riadne upratané a sanované tak, aby nedochádzalo k nečisteniu ostatných priestorov DFNSP	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	Stavbyvedúci BT
Na asanáciu a dezinfekciu musia byť použité prostriedky určené v dezinfekčnom programe DFNSP	Každý zamestnanec, resp. pracovník	priebežne	Stavbyvedúci Kordinátor BOZP

Ponuka - podlimitná zákazka

„Rekonštrukcia priestorov zdravotníckeho zariadenia II. etapa“

f) Plán likvidácie a zhodnotenia odpadu

Odstraňovanie odpadu

Stavebné odpady a odpady z demolácií sú odpady, ktoré vznikajú v dôsledku uskutočňovania stavebných prác, zabezpečovacích prác, ako aj prác vykonávaných pri údržbe stavieb, pri úprave stavieb alebo odstraňovaní stavieb.

Pri demontážnych prácach vzniknú nasledovné druhy odpadov zaradené do skupín a kategórií v zmysle vyhlášky č. 365/2015 Z.z. katalógu odpadov.

Číslo skupiny, podskupiny, druhu a poddruhu odpadu	Názov skupiny, podskupiny druhu a poddruhu odpadu	Kategória odpadu
17	STAVEBNÉ ODPADY A ODPADY Z DEMOLÁCIÍ VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST	
17 01	<i>BETÓN, TEHLY, ŠKRIDLÝ, OBKLADOVÝ MATERIÁL A KERAMIKA</i>	
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02	DREVO, SKLO A PLASTY	
17 02 01	drevo	O
17 02 02	sklo	O
17 02 03	plasty	O
17 04	<i>KOVY VRÁTANE ICH ZLIATIN</i>	
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 09	INÉ ODPADY ZO STAVIEB A DEMOLÁCIÍ	
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
15	ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
08 04	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A	



Veľká Budafa 66, 930 34 Holice

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel Sa, vložka číslo 10074/T
IČO. 36 228 427 DIČ: 2020196596 IČ DPH: SK 2020196596

	POUŽÍVANIA MATERIÁLOV VÝROBKOV	LEPIDIEL VRÁTANE	A VODOTESNIACICH TESNIACICH	
08 04 10	odpadové lepidlá a tesniacie materiály iné ako uvedené v 08 04 09			O
07 02	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA PLASTOV, SYNTETICKÉHO KAUCUKU A SYNTETICKÝCH VLÁKIEN			
07 02 13	odpadový plast			O
20	KOMUNÁLNE ODPADY(ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE ICH ZLOŽIEK Z TRIEDENÉHO ZBERU			
20 03 01	Zmesový komunálny odpad			O

V súvislosti s realizáciou stavby sa bude nakladať s odpadom v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Zhotoviteľ sa ďalej bude riadiť Internou smernicou o Nakladaní s odpadmi DFNSP zo dňa 1.12.2010S, resp. M-06-2016 Havarijným plánom DFNSP pre nakladanie s nebezpečným odpadom zo dňa 19.04.2016.

Zariadenie na zber odpadov bude umiestnené na stavenisku, primerane zabezpečené pred odcudzením odpadu a vstupom cudzích osôb. Budú umiestnené kontajnery na zhromažďovanie odpadu vytriedené podľa druhov odpadu, riadne označené podľa druhu odpadu. Zhotoviteľ zabezpečí spracovanie odpadu v zmysle **hierarchie odpadového hospodárstva**, najmä

- Prípravou na opätovné použitie v rámci svojej činnosti, odpad takto nevyužitý ponúknuť na prípravu na opätovné použitie inému,
- Recykláciou v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho prípravu na opätovné použitie; odpad takto nevyužitý ponúknuť na recykláciu inému
- Zhodnotením v rámci svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť recykláciu, odpad takto nevyužitý ponúknuť na zhodnotenie inému
- Zneškodnením, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho recykláciu alebo iné zhodnotenie

Zhotoviteľ odovzdá odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z.z.

Počas výstavby podľa predpokladu nevznikajú nebezpečné odpady. V prípade vzniku nebezpečného odpadu zhotoviteľ bude postupovať v zmysle platnej legislatívy, resp. Havarijného plánu M-06-2016 DFNSP, a zhotoviteľa pre nakladanie s nebezpečným odpadom.

Havarijné plány sú súčasťou plánu výstavby diela, podľa ktorých postupujeme v prípade vzniku havárie. Na každej stavbe je umiestnená havarijná súprava ako preventívny prostriedok pre prípad neočakávanej havárie, ktoré slúži na likvidáciu ropných a iných ekologicky škodlivých látok, resp. lekárnička pre poskytnutie prvej pomoci.

Príloha č. 3 Hygienicko – epidemiologické zásady

3.1 Zamestnanci zhotoviteľa/subdodávateľa zhotoviteľa sú povinní:

- a. denne dodržiavať osobnú hygienu vrátane nosenia čistého pracovného odevu pred začatím pracovnej činnosti;
 - b. dodržiavať hygienu rúk, t.j. mechanickú očistu a hygienickú dezinfekciu rúk pri opustení staveniska;
 - c. zdržiavať sa iba v priestoroch staveniska, voľný pohyb zamestnancov zhotoviteľa/subdodávateľa zhotoviteľa po zdravotníckom zaradení je zakázaný;
 - d. stravovať sa, piť a prezliekať na stavenisku, kde sú zamestnancom pre tieto účely vyhradené priestory;
 - e. **povinne, v prípade výskytu infekčného ochorenia o tejto skutočnosti informovať svojho zamestnávateľa. Zamestnanec nesmie nastúpiť do zamestnania, pokiaľ má hnačkové alebo akútne respiračné ochorenie;**
 - f. udržiavať stavenisko a okolie staveniska v poriadku a čistote;
 - g. **zabezpečiť stavenisko tak, aby nedošlo k znečisteniu ostatných priestorov DFNSP** s výnimkou staveniska;
 - h. zabezpečiť stavenisko tak, aby nedošlo k znečisteniu ovzdušia ostatných priestorov DFNSP;
 - i. po ukončení denných prác musí byť stavenisko riadne upratané a sanované, najmä horizontálne plochy;
 - j. po ukončení denných prác musí byť okolie staveniska riadne upratané a sanované tak, aby nedochádzalo k nečisteniu ostatných priestorov DFNSP;
 - k. na sanáciu a dezinfekciu musia byť použité prostriedky určené v dezinfekčnom programe DFNSP;
2. Zhotoviteľ/subdodávateľ zodpovedá za dodržiavanie predmetných hygienicko – epidemiologických zásad. Ich nedodržiavanie je považované za hrubé porušenie zmluvy a objednávateľ má právo od zmluvy odstúpiť.

Príloha č. 5 Chemické zloženie dezinfekčných prostriedkov (aktívne látky)

Chemické zloženie dezinfekčných prostriedkov (aktívne látky) na dezinfekciu povrchov v DFNsP Bratislava

- 1) Jednozložkové - chlór
- 2) Dvojsložkové - alkohol+KAZ (kvartérne amóniové zlúčeniny)
Amíny+KAZ+tenzidy
KAZ+aldehydy
- 3) Trojsložkové - Amíny+KAZ+Biguanid+tenzidy
Propanol-2ol+propanol-1ol+etanol