

DOSA Slovakia, s.r.o.  
Dostojevského 12  
014 01 Bytča  
IČO: 36 412 678  
IČ DPH: SK2020109443

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

## ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj ZVO) (ďalej v texte len „Zmluva“)

### Článok I.

#### ZMLUVNÉ STRANY

**Zhotoviteľ:** DOSA Slovakia, s.r.o.,  
So sídlom: Dostojevského 12, 014 01 Bytča  
IČO: 36 412 678  
DIČ: 2020109443  
IČ DPH: SK2020109443  
Zastúpená: Ing. Juraj Kurtulík  
Banka:  
IBAN:  
e-mail:  
Zápis v OR: OS ZA odd. Sro., vložka: 14316/L  
(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“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej tiež ako „Zmluvné strany“ alebo každý z nich samostatne ako „Zmluvná strana“)

sa dohodli na znení tejto zmluvy o dielo (ďalej len „Zmluva“):

Článok II.  
PREAMBULA

- 2.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy sú financované z dotácie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky. Z uvedeného dôvodu je Objednávateľ oprávnený v prípade neposkytnutia dotácie (alebo obmedzenia výšky dotácie) neodovzdať stavenisko zhotoviteľovi v dohodnutej lehote, zmeniť termín na odovzdanie staveniska, rozhodnúť o prerušení vykonávania prác na Diele Zhotoviteľom, alebo od tejto Zmluvy odstúpiť alebo ju jednostranne zrušiť, a to vo všetkých prípadoch bez nároku Zhotoviteľa na uplatnenie akýchkoľvek sankcií alebo škôd voči Objednávateľovi.
- 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 dielo „Modernizácia dialyzačného strediska v NÚDCH Bratislava, blok D/-1.p.p, Limbová 1, Bratislava“ nachádzajúcej sa v stavbe súp. č. 2643 vo výlučnom vlastníctve Slovenskej republiky, v správe Objednávateľa, situovanej na Limbovej ulici č. 1 v Bratislave, zapísanej na liste vlastníctva č. 2415 vedenom katastrálnym odborom Okresného úradu Bratislava pre okres Bratislava III, obec Bratislava – mestská časť Nové Mesto, katastrálne územie Vinohrady, a to v rozsahu a spôsobom stanovenom v tejto Zmluve a jej prílohách (ďalej len „Dielo“). Dielo je podrobne špecifikované v realizačnej projektovej dokumentácii „Modernizácia dialyzačného strediska NÚDCH Bratislava, Blok D/-1.PP ZMENA, apríl 2019, vyhotovenej Ing. arch. Juraj Beseda (ďalej len „Realizačná projektová dokumentácia“). Súčasťou Diela je aj vyhotovenie projektu skutočného vyhotovenia Diela a jeho dodanie Objednávateľovi.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa Dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, v množstve, cenách a v lehote uvedených v tejto Zmluve, a to najmä:
- 3.2.1 podľa oceneného výkazu výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy,
  - 3.2.2 podľa časového harmonogramu tvoriaceho Prílohu č. 2 tejto Zmluvy a
  - 3.2.3 Realizačnej projektovej dokumentácie.
- 3.3 Zhotoviteľ podpisom Zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou Diela, vrátane Realizačnej projektovej dokumentácie a ďalších podkladov uvedených v bode 3.2 Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii Diela (vrátane špecifik staveniska) a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Diela potrebné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k zadávaniu zákazky boli vyhotovené v súlade s riadnym oboznámením sa s predmetom zákazky a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou zákazky, resp. Diela vzniknúť. Súčasťou Diela je tiež vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia Diela a jej dodanie Objednávateľovi.
- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri vykonávaní Diela v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve, pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV.  
KVALITA DIELA

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať Dielo Objednávateľovi bez väd a nedorobkov brániacich jeho riadnemu užívaniu.
- 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 Realizačnou 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. Zhotoviteľ je povinný použiť len 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 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 jej prílohami, všeobecne záväznými právnymi predpismi a rozhodnutiami orgánov štátnej správy a záujmovej a miestnej samosprávy, pokiaľ existujú a Realizačnou projektovou dokumentáciou.

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 cenu za celé Dielo:  
Spolu: 252 284,01eur bez DPH  
Slovom dvestopäťdesiatdvatisíc dvestoosemdesiatštyri eur 01 centov bez DPH (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 sa k Cene za Dielo daň z pridanej hodnoty neuplatní.
- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný na základe vyzvania Objednávateľa, v lehote určenej Objednávateľom uskutočnenej kedykoľvek po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy uhradiť alebo poskytnúť Objednávateľovi výkonovú záruku vo výške 5% Ceny za Dielo slúžiacu ako garancia na riadne a včasné vykonanie Diela Zhotoviteľom. Zhotoviteľ môže podľa vlastného výberu výkonovú záruku uhradiť alebo poskytnúť nasledovnými spôsobmi:
- 5.2.1 úhradou finančnej čiastky rovnajúcej sa výške výkonnej záruky a účet Objednávateľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy,
- 5.2.2 vinkuláciou sumy rovnajúcej sa výkonnej záruke na bankovom účte Zhotoviteľa
- 5.2.3 bankovou zárukou v prospech Objednávateľa vo výške výkonnej záruky, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa.
- 5.3 Porušenie povinnosti Zhotoviteľa zložiť riadne a včas výkonovú záruku podľa bodu 5.2 bude považované za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom so vznikom práva Objednávateľa od tejto Zmluvy odstúpiť.

- 5.4 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady a nedorobky Diela v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokoloch o odovzdaní časti Diela, bude mu výkonová záruka Objednávateľom uvoľnená (vrátená) na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa, ktorej neoddeliteľnou prílohou bude protokol o odstránení vád a nedorobkov Diela podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady a nedorobky Diela neodstráni v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela (alebo protokoloch), zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád a nedorobkov Diela jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka znížená o započítanú sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia vád a nedorobkov. V prípade, ak v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokoloch o odovzdaní časti Diela nebudú konštatované žiadne vady a nedorobky Diela, bude výkonová záruka Objednávateľom uvoľnená (vrátená) na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa po protokolárnom odovzdaní celého Diela Objednávateľovi bez vád a nedorobkov.
- 5.5 Cena za Dielo je položkovito určená v ocenenom výkaze výmer, tvoriacom Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná. K zmene Ceny za Dielo môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so ZVO a ustanoveniami tejto Zmluvy.
- 5.6 Cena za Dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou a jej prílohami, k vyskúšaniu 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, poistného, mzdových nákladov, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, zábery verejného priestranstva a k zabezpečeniu projektu skutočného vyhotovenia Diela Zhotoviteľom a pod.
- 5.7 Objednávateľ sa zaväzuje včas zaplatiť Cenu za Dielo, resp. jej jednotlivé časti, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou.
- 5.8 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Realizačnej projektovej dokumentácii a výkaze výmer.
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác mesačne pozadu. Poslednú faktúru vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela, t. j. po odovzdaní poslednej časti Diela, vrátane projektu skutočného vyhotovenia Diela. Prílohou každej faktúry budú podrobné súpisy dodaných tovarov a vykonaných prác za fakturované obdobie dokumentujúce plnenie Zhotoviteľa a podpísané a odsúhlasené technickým dozorom Objednávateľa. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi dva originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť a Objednávateľovi doručiť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.

- 5.10 Každá faktúra je splatná do 30 dní od jej doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi, ak z tejto Zmluvy alebo zo všeobecne záväzných právnych predpisov nevyplýva inak. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy.
- 5.11 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení (ďalej len „zákon č. 222/2004 Z. z.“). Ďalej sa Zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone č. 222/2004 Z. z., 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, podpísaný technickým dozorom Objednávateľa.
- 5.12 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, alebo jej prílohou nebude dodací list podpísaný technickým dozorom Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi 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 omeškani s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
- 5.13 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od Realizačnej projektovej dokumentácie bez písomného príkazu Objednávateľa a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od Realizačnej 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, pričom tieto náklady je oprávnený Objednávateľ započítať voči výkonovej záruke.
- 5.14 Ak sa pri vykonaní Diela objaví potreba činností nezahrnutých do oceneného výkazu výmer, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), môže sa Zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia celkovej ceny o práce naviac. Naviac práce môžu byť vykonané výlučne na základe písomne uzavretého dodatku k tejto Zmluve, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané naviac práce zaplatiť a je oprávnený požadovať ich odstránenie. V konkrétnych prípadoch, ktoré nestrpia odklad, na základe predchádzajúceho písomného súhlasu štatutárneho orgánu Objednávateľa, môže vykonanie práce naviac odsúhlasiť technický dozor Objednávateľa zápisom do stavebného denníka; v takomto prípade musí byť naviac práca v zápise podrobne špecifikovaná a zápis musí obsahovať i vzájomne Zmluvnými stranami odsúhlasenú cenu naviac práce, v opačnom prípade sa súhlas v stavebnom denníku nebude považovať za platný.

Článok VI.  
ČAS PLNENIA

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo do 3 mesiacov od odovzdania staveniska Zhotoviteľovi, podľa harmonogramu tvoriaceho Prílohu č. 2 k tejto Zmluve (ďalej tiež „**Harmonogram**“). Nedodržanie Harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy, so vznikom práva Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť.
- 6.2 Dodržiavanie termínov podľa Harmonogramu Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3 V prípade, že Zhotoviteľ mešká s vykonávaním Diela oproti Harmonogramu z dôvodov nie na strane Objednávateľa a nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo jednostranne určiť Zhotoviteľovi primeranú úpravu Harmonogramu zohľadňujúcu omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť vykonávanie Diela v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, útok, atď...), 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. V takomto prípade nie je Zhotoviteľ v omeškaní s vykonávaním Diela. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s vykonávaním Diela ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán verejnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť vždy len na nevyhnutne nutnú dobu formou zápisu do stavebného denníka s uvedením dôvodu prerušenia vykonávania Diela a predpokladaného trvania prerušenia. Tieto skutočnosti potvrdzuje technický dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je oprávnený vykonávanie Diela prerušiť i z ďalších dôvodov výslovne uvedených v tejto Zmluve. Ak by akákoľvek prekážka spôsobila prerušenie vykonávania Diela Zhotoviteľom na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na ďalších opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Nárok na prerušenie vykonávania Diela má Zhotoviteľ i v prípade dôvodov na strane Objednávateľa.
- 6.5 O dobu, počas ktorej bola práca Zhotoviteľom prerušená, je Zhotoviteľ oprávnený bez zbytočného odkladu po uplynutí dôvodu prerušenia vykonávania Diela uplatniť písomne u Objednávateľa právo na primerané predĺženie termínu dokončenia Diela, ktoré Objednávateľ nie je oprávnený bez zjavného dôvodu odmietnuť. Objednávateľ je však oprávnený predĺženie termínu dokončenia Diela odmietnuť akceptovať v prípade, pokiaľ dôvody prerušenia vykonávania Diela tkveli výlučne v dôvodoch na strane Zhotoviteľa. O pokračovaní Zhotoviteľa vo vykonávaní Diela vykoná Zhotoviteľ záznam v stavebnom denníku.
- 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

## NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

za dohodnutých podmienok v dohodnutej 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 vykonávania Diela. V prípade prerušenia vykonávania 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 hroziacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela. Zhotoviteľ v prípade prerušenia zhotovenia Diela podľa tohto bodu nevzniká nárok na žiadne finančné ani vecné plnenie (napr. prestoje a pod.).

### Článok VII.

#### MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miestom vykonávania Diela je sídlo Objednávateľa podľa čl. I. Zmluvy. Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na prevzatie staveniska písomne najneskôr do 30 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy a to minimálne 5 pracovných dní pred jeho odovzdaním Zhotoviteľovi. Lehota na zhotovenie Diela začína plynúť dňom odovzdania staveniska Zhotoviteľovi. Ustanovenie bodu 2.1 Zmluvy tým nie je dotknuté.

### Článok VIII.

#### PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

##### 8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa:

- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy a vykonávanie Diela v každom stupni jeho realizácie. Ak Objednávateľ pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným vykonávaním Diela 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 vždy pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje technický dozor Objednávateľa na základe výzvy niektorej Zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého Zmluvnými stranami.
- c) Objednávateľ je povinný uhradiť Cenu za Dielo dohodnutú v čl. V., bod 5.1 Zmluvy.

##### 8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa:

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo sám a prostredníctvom svojich subdodávateľov uvedených spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy. Každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 32 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Z. z.“). 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 subdodávateľa 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. 343/2015 Z. z.

Objednávateľ oznámi svoj písomný súhlas so zmenou subdodávateľa Zhotoviteľovi do 3 pracovných dní od prijatia oznámenia Zhotoviteľa. Ak v uvedenej lehote Objednávateľ neoznámi Zhotoviteľovi svoj nesúhlas, má sa zato že Objednávateľ so zmenou subdodávateľa súhlasí. Objednávateľ sa zaväzuje, že zmenu subdodávateľa odmietne len z vážnych dôvodov, ktoré uvedie vo svojom písomnom oznámení o odmietnutí zmeny subdodávateľa.

Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 zákona č. 343/2015 Z. z. povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odseku a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky.

Zhotoviteľ a jeho subdodávateľia sú povinní plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o.i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä

- i. prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,



- ii. zabezpečiť splnenie povinnosti podľa písm. i) u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
  - iii. oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,
  - iv. zabezpečiť, aby subdodávatelia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.
- c) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch zdravotníckeho zariadenia Objednávateľa 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 zdravotníckeho zariadenia Objednávateľa budú dodržiavať Hygienicko – epidemiologické zásady pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach NUDCH (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 vykonávania 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. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný do troch pracovných dní preukázať existenciu platného poistenia zodpovednosti podľa tohto písm. e); v prípade porušenia tejto povinnosti Zhotoviteľ je Objednávateľ oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.
- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia alebo ich zamestnanci a pracovníci dodržiavali zákaz fajčenia vo všetkých priestoroch zdravotníckeho zariadenia 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;

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- h) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v zdravotníckom zariadení Objednávateľa a jeho okolí; 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 zdravotníckom zariadení Objednávateľa, okrem priestorov, ktorých užívanie je nevyhnutne spojené s vykonávaním Diela;
- 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; Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vzťahu k svojim zamestnancom a pracovníkom dodržiavať všetky ustanovenia zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a súvisiacich právnych predpisov, a to najmä, avšak nie výlučne, zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- 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;

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- q) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom č. 314/2001 Z. z. 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 ktorými Objednávateľ oboznámil Zhotoviteľa pred podpisom tejto Zmluvy;
- s) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať Dielo jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním Diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá Dielo Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené Dielo prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má Dielo 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 demolovanej stavby zabezpečí ich rozobratie na jednotlivé druhotné suroviny, pričom tieto suroviny zlikviduje 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
- aa) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch zdravotníckeho zariadenia Objednávateľa obdržia pred prvým vstupom na stavenisko od poverených pracovníkov Objednávateľa preukaz s fotografiou a čipom, oprávňujúci na vstup na stavenisko. Tento preukaz musí mať pracovník na stavenisku nepretržite pri sebe a je neprenosný. Pohyb na stavenisku bez preukazu, prípadne výmena preukazu medzi pracovníkmi budú považované za hrubé porušenie pracovnej disciplíny a porušenie povinností Zhotoviteľa so vznikom nároku Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.

## NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- ab) Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.9 tejto Zmluvy, Zhotoviteľovi vzniká nárok na úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 8.3 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 8.4 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.
- 8.5 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku podľa bodu 5.2, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.6. Za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom sa považuje i nedodržanie akéhokoľvek ustanovenia niektorého z nasledovných dokumentov: Opatrenie na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií, Opatrenia, skúšky a kontroly určené na zabezpečenie kvality, Plán ochrany zdravia pracovníkov počas vykonávania Diela, Plán likvidácie a zhodnotenia odpadov a Plán implementácie hygienicko-epidemiologických opatrení, ktoré vypracoval a Objednávateľovi predložil v rámci procesu verejného obstarávania Zhotoviteľ. V prípade nedodržania alebo porušenia akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa vyplývajúcej z niektorého z dokumentov uvedených v tomto bode 8.6, vzniká Objednávateľovi tiež nárok na zmluvnú pokutu za každé jednotlivé porušenie vo výške 500 Eur, a to i opakovane.

### Článok IX.

#### Technický dozor a stavebný denník

- 9.1 Objednávateľ overil na Diela vykonávaním funkcie technického dozoru Objednávateľa:
- 9.2 Technický 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.
- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy:
- 9.4 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.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne počas celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú

niektoré ustanovenia Stavebného zákona a pokyny technického dozoru predložené technickým dozorum 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.

- 9.6 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 vykonané po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, t. j. po riadnom ukončení všetkých častí Diela, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu a dodaní projektu skutočného vyhotovenia Diela Objednávateľovi.
- 10.2 Objednávateľ prevezme Dielo v súlade s touto Zmluvou podľa časového Harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a technickým dozorum. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.2.1 Objednávateľ prevezme Dielo len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, Realizačnej projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov a tejto Zmluvy a jej príloh tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
- 10.2.2 Pripravenosť Diela, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
- 10.2.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť 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
- j) Skúšobný plán v rozsahu stanovenom zákonom č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach,
- k) Projekt skutočného vyhotovenia Diela.

10.2.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.2.3, okrem dokladov uvedených v písm. a) pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatiu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.

10.2.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky bránice riadnemu užívaniu Diela, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo neprevziať.

10.3 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

10.4 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.

10.5 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa na výzvu Zhotoviteľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, 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.

10.6 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.

10.7 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, vrátane všetkej dokumentácie podľa bodu 10.2.3.

#### 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 Realizačnou projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na Dielo poskytuje záruku päť rokov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba; v týchto prípadoch platí takáto 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.

## NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- 11.4 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 11.5 Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu Diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení. Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do 12 hodín od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 72 hodín od nástupu na opravu, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak. Za nástup na záručnú opravu diela sa považuje príchod kompetentných pracovníkov Zhotoviteľa na miesto závady/poruchy, ktorí budú vybavení potrebnými zariadeniami a náhradnými dielmi na jej odstránenie.
- 11.6 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.
- 11.7 Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách Diela bez zbytočného odkladu. Za tým účelom sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať obhliadku reklamovanej vady v lehote podľa bodu 11.5 a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín ukončenia odstraňovania reklamovaných väd, pokiaľ bude dlhší ako 5 dní. 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.
- 11.8 Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni po dni odovzdania kompletného Diela bez väd, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu k poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení väd a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby k celému Dielu sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie a začne opätovne plynúť až odstránením odstránenia všetkých väd Diela.
- 11.9 Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.10 Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
- 11.11 Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.12 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.

## NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

---

- 11.13 Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd 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.
- 11.14 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.
- 11.15 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 alebo zo všeobecno-záväzných právnych predpisov, 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 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 1000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
- 0.0.3 Za nezriadenie výkonovej zábezpeky v lehote podľa tejto Zmluvy alebo určenej Objednávateľom vo výške 2000,00 € za každý deň omeškania zhotoviteľa až do doby splnenia povinností.



- 0.0.4 Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa Harmonogramu prác alebo podľa Zmluvy zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % 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 podľa bodu 8.2 písmeno f) a g) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa alebo subdodávateľa, zmluvnú pokutu vo výške 500,00 € za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
- 0.0.6 V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 8.2. písm. v) pokutu vo výške 500,00 € za každé jedno porušenie povinnosti Zhotoviteľa za každého pracovníka, ktorý nie je zamestnancom Zhotoviteľa a to za každý deň, t.j. pokuta 500,00 €/1 pracovník/1 deň.
- 0.0.7 V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 300,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
- 0.0.8 V prípade porušenia povinnosti podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákona č. 82/2005 Z. z.“) zmluvnú pokutu v sume sankcie udelenej objednávatelovi podľa zákona č. 82/2005 Z. z. v súvislosti s vykonávaním diela Zhotoviteľom a/alebo porušením povinnosti Zhotoviteľa podľa uvedeného zákona, najmenej však v sume 5.000,00 EUR za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie.
- 0.0.9 V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa podľa bodu 8.2. písm. b), c) a d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
- odstúpiť od Zmluvy
  - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).
- 13.1.10 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.
- 13.1.11 Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
- 13.1.12 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:  
Email:

- 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 rokovaniami 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, ibaže by z tejto Zmluvy v jednotlivých prípadoch vyplývalo výslovne inak.
- 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. Zhotoviteľ 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 a z dôvodov stanovených všeobecne-záväznými právnymi predpismi alebo výslovne uvedenými v tejto Zmluve.
- 15.4 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán,;
  - b) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy;
  - c) 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 o viac ako 7 dní,
  - g) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.2 tejto Zmluvy,
  - h) porušenie hygienicko – epidemiologických alebo bezpečnostných predpisov platných v priestoroch Objednávateľa,
  - i) porušenie bodu 8.2. b), c) alebo d) 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.

#### 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 č.1 až č.....
- |        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| 16.2.1 | príloha č. 1: ocenený výkaz výmer   |
| 16.2.2 | príloha č. 2: časový harmonogram    |
| 16.2.3 | príloha č. 3: zoznam subdodávateľov |
- 16.3 Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.
- 16.4 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči Objednávateľovi podľa § 524 Občianskeho zákonníka plynúce z tejto zmluvy 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.
- 16.5 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 takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 16.6 Zásielka (písomnosť) sa na účely tejto Zmluvy považuje za doručení aj vtedy ak sa ju nepodarí doručiť prostredníctvom poštového podniku na adresu zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy a to piatym dňom od odoslania nedoručenej zásielky druhej zmluvnej strane. Zásielka (písomnosť) sa na účely tejto Zmluvy považuje za doručení aj momentom odmietnutia jej prevzatia zmluvnou stranou, ktorej bola určená.
- 16.7 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

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB, LIMBOVÁ 1, 833 40 BRATISLAVA

jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

16.6 Zmluva nadobúda platnosť jej podpisom zástupcami Zmluvných strán a účinnosť deň nasledujúci po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.

V ....., dňa .....

V Bratislave, dňa 28. 11. 2019

Za Zhotoviteľa:

Za Objednávateľa:

Ing. Juraj Kurajevský  
Konateľ spoločnosti  
Dukovanského 12  
014 01 Bytča ©  
IČO: 36 412 678  
IČ DPH: SK2020109443

Doc. MUDr. Ladislav Ruzicka, CSc., MPH  
Generálny riaditeľ NUDCH

Ing. Pavel Petřík  
Ekonomický riaditeľ NUDCH

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHORÔB  
Limbová 1, 833 40 Bratislava  
Slovenská republika

Odberateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Projektant:

Dodávateľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Spracoval

JKSO :

Dátum: 10.9.2019

Stavba : Modernizácia dialyzačného strediska, blok DI-1pp.

### Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Spolu bez DPH	DPH 20%	Spolu s DPH
1. STAVEBNÁ ČASŤ	106 332,42 €	21 266,48 €	127 598,90 €
2. ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA	15 894,64 €	3 178,93 €	19 073,57 €
3. VYKUROVANIE	5 225,66 €	1 045,13 €	6 270,79 €
4. MEDICINÁLNE PLYNY	16 667,96 €	3 333,59 €	20 001,55 €
5. VZDUCHOTECHNIKA	33 636,55 €	6 727,31 €	40 363,86 €
6. SILNOPRÚD	34 881,23 €	6 976,25 €	41 857,48 €
7. SLABOPRÚD	39 645,55 €	7 929,11 €	47 574,66 €
Za rozpočet celkom	252 284,01 €	50 456,80 €	302 740,81 €

DOSA Slovakia, s.r.o.  
Dostojevského 12  
014 01 Bytča  
IČO: 36 412 678  
IČ DPH: SK2020109443

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

### HSV Práce a dodávky HSV

**50 611,636**

#### 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

**3 269,195**

1	310239211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápenno cementovú "Nový stav-m.č.1.13="(1,1*2,54-0,9*1,2)*0,25	m3	0,429	197,500	84,728	Heluz
2	317161252	Preklad keramický plochý šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	5,000	17,620	88,100	Heluz
3	317161253	Preklad keramický plochý , šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm	ks	1,000	19,290	19,290	Heluz
4	317161272	Preklad keramický plochý , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000	19,350	116,100	Heluz
5	317161273	Preklad keramický plochý , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm	ks	3,000	21,210	63,630	Heluz
6	317161276	Preklad keramický plochý , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2250 mm	ks	1,000	27,300	27,300	Heluz
7	340239220	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tehliami 80x500x238 "Nový stav" "m.č.-1.04 a -1.07="1,0*3,22-0,8*1,97 "m.č.-1.05 a -1.08="0,9*2,03 "m.č.-1.09 a -1.10="0,97*2,05 Súčet	m2	5,460	28,500	155,610	Heluz
8	340239222	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tehliami 115x500x238 "Nový stav" "m.č.-1.01 a -1.02="1,36*3,11-1,1*1,97	m2	2,063	29,650	61,168	Heluz
9	340239226	Murovanie priečok plochy nad 1 do 4 m2 tehliami 140x500x238 "Nový stav" "m.č.-1.04 a -1.06="2,05*1,09 "m.č.-1.11 a -1.12="0,9*3,21 "m.č.-1.11 a -1.16="1,27*3,11-0,9*1,97 "m.č.-1.13="1,2*2,05 "m.č.-1.14-chodba="1,75*2,05-0,8*1,97 Súčet	m2	11,773	31,250	367,906	Heluz
10	342242020	Priečky z tehál pálených , na maltu MM 50 (80x500x238) "Nový stav" "m.č.-1.13 a -1.16="2,03*3,21-0,8*1,97 "m.č.-1.14 a -1.15="2,71*3,21-0,8*1,97 Súčet	m2	12,063	23,450	282,877	Heluz
11	342242022	Priečky z tehál pálených , na maltu MM 50 (140x500x238) "Nový stav" "m.č.-1.02 a -1.03="1,79*3,21-0,8*1,97 "m.č.-1.04 a -1.05="(2,85*3,21)-(1,1*1,97+1,2*1,17) "m.č.-1.06 a -1.07 a-1.11="(1,92+4,25)*3,21 -(0,8*1,97+1,05*2,05) "m.č.-1.11 a -1.09 a-1.10="(2,5*3,21)-(1+0,9)*1,97 "m.č.-1.13 a -1.14="2,71*3,21-0,8*1,97 "m.č.-1.17 a -1.22="2,22*3,21 Súčet	m2	44,356	24,450	1 084,504	Heluz
12	342948112	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám priskrutkovaním 3,11*19+2,05*6	m	71,390	11,900	849,541	
13	342948113	Ukotvenie priečok k betónovým konštrukciám priskrutkovaním 3,11*2	m	6,220	6,900	42,918	
14	349231811	Prímurovka ostenia z tehál vo vybraných otvoroch 80 do 150 mm, "Nový stav" "m.č.-1.16 a-1.17="(2,05*0,15)*2	m2	0,615	41,500	25,523	Heluz
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					<b>27 047,128</b>	
15	611421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % štukových "Stropy-povrchová úprava e" "m.č.-1.02="(5,65*1,44)+(2,4+0,98+1,5)*0,35 "m.č.-1.22="4,32*3,78 Súčet	m2	26,174	7,650	200,231	Baumit
16	612401391	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	2,000	14,000	28,000	Baumit

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval: \_\_\_\_\_  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
		"V ostenie časti zmeny okna na dvere m.č.-1.05 zo strany chodby="2		2,000			
17	612460151	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	156,771	5,650	885,756	Baumit
		"Pod keramické obklady="					
		"Pod keramické obklady="ObkladB+ObkladD+ObkladE		156,771			
18	612460231	Vnútorná omietka stien cementová hrubá, hr. 10 mm	m2	156,771	12,550	1 967,476	Baumit
		"Pod keramické obklady="					
		"Pod keramické obklady="ObkladB+ObkladD+ObkladE		156,771			
19	612465111	Príprava vnútorného podkladu stien, cementový Prednástreok 2 mm, ručné nanášanie	m2	464,000	5,600	2 598,400	Baumit
		"Povrchová úprava A="ÚpravaA		172,246			
		"Povrchová úprava B="ÚpravaB		154,686			
		"Povrchová úprava C="ÚpravaC		94,103			
		"Povrchová úprava D="ÚpravaD		32,264			
		"Povrchová úprava E="ÚpravaE		10,701			
		Súčet		464,000			
20	612465118	Príprava vnútorného podkladu stien, Uzatvárací základ	m2	18,885	3,500	66,098	Baumit
		"Na sadrokartonové steny"					
		"Povrchová úprava F"					
		"m.č.-1.06="(5,5+2,4)*2,59		20,461			
		-0,8*1,97		-1,576			
		Súčet		18,885			
		ÚpravaF					
21	612465135	Vnútorná omietka stien, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Jadrová omietka, hr. 10 mm	m2	464,000	12,550	5 823,200	Baumit
		"Povrchová úprava A"					
		"m.č.-1.01="(2,66+1,83)*2*3,11		27,928			
		-1,1*1,97		-2,167			
		"m.č.-1.02="(5,65+1,87+0,49+0,35)*2*3,11		51,999			
		-(1,45+1,1+2*0,8)*1,97		-8,176			
		"m.č.-1.09="(2,3+1,25)*2*3,11		22,081			
		-(1,0*2,1+1,0*1,97+0,8*1,97)		-5,646			
		"m.č.-1.13="(2,93+2,03)*2*3,11+(0,9+1,2)*2*0,1		31,271			
		-(0,8*1,97+0,9*1,2)		-2,656			
		"m.č.-1.16="(2,3+2,05)*2*3,11+(1,2+2*2,05)*0,15		27,852			
		-(0,8*3+0,9)*1,97		-6,501			
		"m.č.-1.17="(2,07+1,5)*2*3,11		22,205			
		-0,8*1,97		-1,576			
		"m.č.-1.18="(1,25+2,15)*2*3,11		21,148			
		-(0,6+1,1*2)*1,97		-5,516			
		ÚpravaA		Medzisúčet		172,246	
		"Povrchová úprava B"					
		"m.č.-1.03="(2,95+1,79)*2*3,11+(0,9*0,57)*2*0,25		29,739			
		-(0,9*0,57+0,8*1,97)		-2,089			
		-(0,75+0,9)*2,0		-3,300			
		"m.č.-1.07="(2,33+1,82)*2*3,11		25,813			
		-(0,8*1,97)*2		-3,152			
		"m.č.-1.08="(2,77+1,92)*2*3,11+(0,9+2*1,2)*0,25		29,997			
		-(0,8*1,97+0,9*1,2)		-2,656			
		-(0,9+0,98)*2,0		-3,760			
		"m.č.-1.11="(4,93+3,43+0,31+0,88)*2*3,11		59,401			
		-1,85*2,05		-3,793			
		-(0,8+0,9*2+1,1+1,1*2)*1,97		-11,623			
		"m.č.-1.12="(4,03+3,45)*2*3,11+(1,83*2+3,14)*0,22		48,022			
		-(3,14*1,83+1,1*1,97)		-7,913			
		ÚpravaB		Medzisúčet		154,686	
		"Povrchová úprava C"					
		"m.č.-1.04 a 1.06="(8,43+5,69+0,35)*2*3,11-(5,5+2,4)*2,59		69,542			
		(5,06+2*1,83)*0,22		1,918			
		-5,06*1,83		-9,260			
		-1,85*2,05		-3,793			
		-1,2*1,17		-1,404			
		-(1,1+0,8)*1,97		-3,743			
		"m.č.-1.05="(3,45+3,72)*2*3,11		44,597			
		(0,9+2*2,1)*0,25		1,275			
		(0,9+0,57)*2*0,25		0,735			
		-(0,8*2,1+0,9*0,57+1,2*1,17+1,1*1,97)		-5,764			
		ÚpravaC		Medzisúčet		94,103	
		"Povrchová úprava D-nad obkladom"					
		"m.č.-1.10 od+2,5 a +2,3 po+3,11="(2*0,3+2,27)*0,81		2,325			
		(2*1,52+2,27)*0,61		3,239			



## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Miesto: Modernizácia dialyzač. strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
		"m.č.-1.14 od+2,75 po+3,11="(2,71+2,78)*2*0,36		3,953			
		"m.č.-1.15 od+2,75 po+3,11="(2,71+0,9)*2*0,36		2,599			
		"m.č.-1.19 od+2,32 po+3,11="(4,02+2,15)*2*0,79		9,749			
		"m.č.-1.21 od+2,50 po+3,11="(1,32+0,95)*2*0,61		2,769			
		"m.č.-1.22 od+2,60 po+3,11="(4,03+3,45)*2*0,51		7,630			
	ÚpravaD	Medzisúččet		32,264			
		"Povrchová úprava E-nad obkladom"					
		"m.č.-1.20 od+2,5 po+3,11="(1,1+0,95)*2*2,61		10,701			
	ÚpravaE	Medzisúččet		10,701			
		Súččet		464,000			
22	612465182	Vnútorná omietka stien štuková , strojné miešanie, ručné nanášanie, VivalInterior, hr. 3 mm	m2	464,000	7,500	3 480,000	Baumit
		"Povrchová úprava A="ÚpravaA		172,246			
		"Povrchová úprava B="ÚpravaB		154,686			
		"Povrchová úprava C="ÚpravaC		94,103			
		"Povrchová úprava D="ÚpravaD		32,264			
		"Povrchová úprava E="ÚpravaE		10,701			
		Súččet		464,000			
23	622463258	Ochrana, čistenie a sanácia ,odstránenie náteru fasády	m2	64,405	5,500	354,228	
		"Povrchová prava F2"					
		"jestvujúca fasadna omietka="					
		(13,07+11,65+0,7*2+0,45)*2,6		69,082			
		(1,28+2,05)*0,35+(0,9+2*2,1)*0,2		2,186			
		(0,9+0,57)*2*0,2*2+(0,9+1,2)*2*0,2+(0,83+0,6)*2*0,2		2,588			
		-(1,45*1,97+0,9*2,1+1*2,1)		-6,847			
		-(0,9*0,57*2+0,9*1,2+0,83*0,6)		-2,604			
		Súččet		64,405			
24	622465306	Príprava vonkajšieho podkladu stien , impregnačný náter	m2	67,545	3,500	236,408	Ceresit
		"Povrchová prava F02"					
		"na jestvujúcu fasadnu omietku="					
		(13,07+11,65+0,7*2+0,45)*2,6		69,082			
		(1,28+2,05)*0,35+(0,9+2*2,1)*0,2		2,186			
		(0,9+0,57)*2*0,2*2+(0,9+1,2)*2*0,2+(0,83+0,6)*2*0,2		2,588			
		-(1,45*1,97+0,9*2,1+1*2,1)		-6,847			
		-(0,9*0,57*2+0,9*1,2+0,83*0,6)		-2,604			
		"Na zateplenie ozn.F01="					
		(1,2+0,1)*2,6+(0,9+1,2)*2*0,2		4,220			
		-0,9*1,2		-1,080			
		Súččet		67,545			
25	622465363	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová , silikónová, roztieraná, hr. 3 mm	m2	67,545	14,800	999,666	Ceresit
		"Povrchová prava F02"					
		"na jestvujúcu fasadnu omietku="					
		(13,07+11,65+0,7*2+0,45)*2,6		69,082			
		(1,28+2,05)*0,35+(0,9+2*2,1)*0,2		2,186			
		(0,9+0,57)*2*0,2*2+(0,9+1,2)*2*0,2+(0,83+0,6)*2*0,2		2,588			
		-(1,45*1,97+0,9*2,1+1*2,1)		-6,847			
		-(0,9*0,57*2+0,9*1,2+0,83*0,6)		-2,604			
		"Na zateplenie ozn.F01="					
		(1,2+0,1)*2,6+(0,9+1,2)*2*0,2		4,220			
		-0,9*1,2		-1,080			
		Súččet		67,545			
26	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	64,405	10,500	676,253	Vertex
		"Pod vonkajšiu omietku ozn.02="					
		"Povrchová prava F02"					
		(13,07+11,65+0,7*2+0,45)*2,6		69,082			
		(1,28+2,05)*0,35+(0,9+2*2,1)*0,2		2,186			
		(0,9+0,57)*2*0,2*2+(0,9+1,2)*2*0,2+(0,83+0,6)*2*0,2		2,588			
		-(1,45*1,97+0,9*2,1+1*2,1)		-6,847			
		-(0,9*0,57*2+0,9*1,2+0,83*0,6)		-2,604			
		Súččet		64,405			
27	624601111	Trmelenie škár elastoplast (s dodaním hmôt) s prierezom 20 x 20 mm	m	3,010	7,500	22,575	Elastoplast
		"Nový stav="					
		"V časti zmeny okna vonkajšia časť m.č.-1.12="0,59*2+1,83		3,010			
28	625250055	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - dosky z MW, skrutkovacie kotvy	m2	2,122	39,000	82,758	Nobasil
		"ozn.F02="1,2*2,6-0,86*1,16		2,122			
29	625250067	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm - MW dosky	m2	0,840	24,000	20,160	Nobasil

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/1pp. - ZMENA

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
		"ozn.F01-ostenie okna="(0,9+1,2)*2*0,2		0,840			
30	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	0,237	135,000	31,995	
		"Po vyburaných priečkach v oidláhe="					
		"Buracie práce"					
		"m.č.-1.02 až -1.04="(1,79+1,44+0,29-0,8*2)*0,15*0,08		0,023			
		"m.č.-1.07 a-1.08="(2,8+3,45-0,8*2)*0,15*0,08		0,056			
		"m.č.-1.11 až-1.13="(2,5+1,82)*0,15*0,08-(0,8+1,0)*0,15*0,08		0,030			
		"m.č.-1.16 až-1.18="(4,18+0,95*2-0,6*2)*0,15*0,08		0,059			
		"m.č.-1.14 a-1.15="(2,05-1,0)*0,15*0,08		0,013			
		"m.č.-1.24 a-1.15="2,71*0,15*0,08		0,033			
		"m.č.-1.14 a -1.23="1,12*0,15*0,08		0,013			
		"m.č.-1.24,-1.15 a chodba="(1,95-1,1)*0,15*0,08		0,010			
		Súčet		0,237			
31	632001051	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	162,435	1,250	203,044	Baumit
		"Podlahová úprava P01="PodlahaP01		81,640			
		"Podlahová úprava P02="PodlahaP02		56,723			
		"Podlahová úprava P03="PodlahaP03		9,864			
		"Podlahová úprava P04="PodlahaP04		14,208			
		Súčet		162,435			
32	632001063	Polypropylénové vlákna pre potery do hr. 30 mm	m2	162,435	1,100	178,679	Prodamos
		"Podlahová úprava P01="PodlahaP01		81,640			
		"Podlahová úprava P02="PodlahaP02		56,723			
		"Podlahová úprava P03="PodlahaP03		9,864			
		"Podlahová úprava P04="PodlahaP04		14,208			
		Súčet		162,435			
33	632452656	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 25 MPa, do hr. 25 mm	m2	162,435	37,250	6 050,704	Baumit
		"Podlahová úprava P01="PodlahaP01		81,640			
		"Podlahová úprava P02="PodlahaP02		56,723			
		"Podlahová úprava P03="PodlahaP03		9,864			
		"Podlahová úprava P04="PodlahaP04		14,208			
		Súčet		162,435			
34	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	11,000	21,000	231,000	
		"ozn.DL,DP/03-80x197x10cm="3		3,000			
		"80x197x16cm="3		3,000			
		"ozn.DL/05-90x197x16cm="1		1,000			
		"ozn.DL,DP/06-110x197x10cm="2		2,000			
		"ozn.DL,DP/06-110x197x16cm="2		2,000			
		Súčet		11,000			
35	642944121	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	8,000	20,500	164,000	
		"ozn.DL/01-60x197x10cm="1		1,000			
		"ozn.DP/01-60x197x16cm="1		1,000			
		"ozn.DL,DP/03-80x197x10cm="1		1,000			
		"80x197x16cm="2		2,000			
		"ozn.DL/05-90x197x10cm="1		1,000			
		"ozn.DL,DP/06-110x197x10cm="1		1,000			
		"ozn.DL,DP/06-110x197x16cm="1		1,000			
		Súčet		8,000			
36	642944221	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	1,000	21,500	21,500	
		"ozn.DP/11-145x1,97x10cm="1		1,000			
37	5533100017 00	Zárubňa kovová šxv 600-1195x1970 mm, jednodielna zamurovacia	ks	18,000	35,000	630,000	HOBES spol. s.r.o.
		"ozn.DL/01-60x197x10cm="1		1,000			
		"ozn.DP/01-60x197x16cm="1		1,000			
		"ozn.DL,DP/03-80x197x10cm="4		4,000			
		"ozn.DL,DP/03-80x197x16cm="5		5,000			
		"ozn.DL/05-90x197x10cm="1		1,000			
		"ozn.DL/05-90x197x16cm="1		1,000			
		"ozn.DL/06-110x197x10cm="2		2,000			
		"ozn.DL/06-110x197x16cm="3		3,000			
		Súčet		18,000			
38	5533100018 00	Zárubňa kovová šxv 1450x1970 mm, jednodielna zamurovacia	ks	1,000	55,000	55,000	HOBES spol. s.r.o.
		"Dodávka ozn.DP/11-145x197x10cm="1		1,000			
39	642945111	Osadenie oceľ. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokridlové do 2,5 m2	ks	4,000	150,000	600,000	
		"ozn.DP/02-60x197x16cm="1		1,000			
		"ozn.DP/04-80x197x16cm="1		1,000			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
		"ozn.DP/07-110x197x16cm="2		2,000			
		Súčet		4,000			
40	5533100103 65	Zárubňa požiarna oceľová 600x1970x16 mm, na zabetónovanie, EW15, spovrchovou úpravou	ks	1,000	500,000	500,000	Pyrobatys
		"Dodávka-ozn.DP/02="1		1,000			
41	5533100103 71	Zárubňa požiarna oceľová, švxhr 800x1970x160 mm, na zabetónovanie EI 45 s povrchovou úpravou	ks	1,000	320,000	320,000	Pyrobatys
		"Dodávka-ozn.DP/04="1		1,000			
42	5533100103 81	Zárubňa požiarna oceľová, švxhr 1100x1970x160 mm s povrchovou úpravou na zabetónovanie, EI 45	ks	2,000	310,000	620,000	Pyrobatys
		"Dodávka-ozn.DP/07="2		2,000			
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>						<b>19 397,676</b>	
43	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m 13,07*14,18+2,53*0,87+6,58*3,95	m2	213,525	2,450	523,136	
44	953946111	Rohový hliníkový profil s integrovanou tkaninou "Včasti zateplenia vonk.časti okna m.č.-1.13=" (0,9+1,2)*2+2,6	m	6,800	2,900	19,720	Baumit
45	953946126	Soklový profil hr. 0,8 mm SP 100 (hliníkový) "Včasti zateplenia vonk.časti okna m.č.-1.13=" 1,25	m	1,250	3,500	4,375	Baumit
46	953996121	Okenný profil s integrovanou tkaninou "Včasti zateplenia vonk.časti okna m.č.-1.13=" (0,9+1,2)*2	m	4,200	1,950	8,190	Baumit
47	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t "Buracie práce" "m.č.-1.02 až -1.04="(1,79+1,44+0,29)*3,11 -(0,8*1,97)*2 "m.č.-1.07 a-1.08="(2,8+3,45)*3,11 -(0,8*1,97)*2 "m.č.-1.11 až-1.13="(2,5+1,82)*3,11 -(0,8+1,0)*1,97 "m.č.-1.16 až-1.18="(4,18+0,95*2)*3,11+(0,22*1,83) -(0,6*1,97)*2 "m.č.-1.14 a-1.15="2,05*3,11-1,0*1,97 "m.č.-1.24 a-1.15="2,71*3,11 Súčet	m2	63,751	3,980	253,729	
48	965043331	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t "Stary stav ozn.5" "m.č.-1.21="(1,1*0,95+0,6*0,1)*0,09	m3	0,099	155,000	15,345	
49	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t "Stary stav ozn.5" "m.č.-1.23="(1,65*2,07+3,42*3,78+1,0*0,15)*0,09	m3	1,484	150,000	222,600	
50	965044120	Búranie podkladov pod dlažby hr. do 20 mm, cementových, silikátových vyrovnávajúcich nivelačných poterov - 0,09t DlažbaKer DlažbaLiata Súčet	m2	177,654	8,450	1 501,176	
51	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm "Podkladova lepiaca malta pod keramicku dlažbu="DlažbaKer "pod poter liatej dlažby="DlažbaLiata Súčet	m2	177,654	12,400	2 202,910	
52	965081413	Búranie dlažieb liatych, zo syntetických hmôt, z xylolitu liateho, hr. do 10mm, bez podkladania mazaniny, -0,03900t "Stary stav" "m.č.1.01 a 1.02="5,67*1,83+(1,45*0,1) (0,47*2+0,49)*0,12 "m.č.1.03="5,34*1,79+0,8*0,15*2 "m.č.1.04="3,25*1,79-0,35*0,5+0,8*0,15 "m.č.1.05 1.06="8,43*5,41+1,82*0,68+4,25*0,33 0,9*0,2+0,8*0,15*2+1*0,08*2 "m.č.1.07="3,45*1,77 "m.č.1.08="3,45*1,8+0,8*0,1 "m.č.1.09="2,77*1,92 "m.č.1.10="2,31*1,25+0,95*0,08+0,8*0,1 "m.č.1.13="4,93*2,57+1,58*0,67+0,5*0,36+1,35*0,86+0,9*0,2	m2	145,389	11,600	1 686,512	

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Miesto: Modernizácia dialyzač.strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1,0*0,15+1,0*0,1+0,8*0,15		0,370		
		"m.č.1.14="1,2*2,11+1,0*0,15		2,682		
		"m.č.1.15="2,71*3,54+1,27*2,03+1,1*0,1*2		12,392		
		"m.č.1.16="4,03*2,4		9,672		
		"m.č.1.19="1,25*2,15+1,1*0,1*2		2,908		
		"m.č.1.24="2,71*2,26+1,0*0,15		6,275		
	DlažbaLiata	Súčet		145,389		
53	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z keramických dlaždíc hr. do 10 mm, 0,02000t	m2	32,265	3,800	122,607
		"Stary stav"				
		"m.č.1.11="1,2*1,82+0,8*0,15		2,304		
		"m.č.1.12="0,92*1,82		1,674		
		"m.č.1.17="2,34*0,95+0,6*0,1		2,283		
		"m.č.1.18="1,2*0,95+0,6*0,1		1,200		
		"m.č.1.20="4,02*1,1+1,4*1,05		5,892		
		"m.č.1.21="1,1*0,95+0,6*0,1		1,105		
		"m.č.1.22="1,32*0,95+0,6*0,1		1,314		
		"m.č.1.23="3,42*3,78+2,07*1,65+1,0*0,15		16,493		
	DlažbaKer	Súčet		32,265		
54	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, -0,05700t	m2	16,723	7,650	127,931
		"Po buraných priečkach a otvorov"				
		(3,11*0,15)*16		7,464		
		(3,11*4-1,28)*0,1		1,116		
		(2,05*0,15)*4		1,230		
		"Pre rozvody VZT="				
		"tvor fi 200mm="(2*3,14*0,1)*0,15*7		0,659		
		"tvor fi 250mm="(2*3,14*0,125)*0,15		0,118		
		"tvor fi 300mm="(2*3,14*0,15)*0,15		0,141		
		"tvor 200x200mm="(0,2*4)*0,15		0,120		
		"tvor 300x300mm="(0,3*4)*0,15*3		0,540		
		"tvor 300x250mm="(0,35+0,25)*2*0,15		0,180		
		"tvor 300x300mm="(0,3*4)*0,3		0,360		
		"tvor fi 300mm="(2*3,14*0,15)*0,3*2		0,565		
		"tvor 550x300mm="(0,55+0,3)*2*0,15*2		0,510		
		"tvor 600x300mm="(0,6+0,3)*2*0,15		0,270		
		"tvor 350x300mm="(0,3+0,35)*2*0,3		0,390		
		"tvor 1050x300mm="(1,05+0,3)*2*0,15*2		0,810		
		"tvor 1000x300mm="(1,0+0,3)*2*0,3		0,780		
		"Po buraných otvorov pre preklady"				
		(1,3+0,1)*2*0,15		0,420		
		(1,3+0,1)*2*0,15		0,420		
		(2,0+0,1)*2*0,15		0,630		
		Súčet		16,723		
55	967031732	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 100 mm, -0,18300t	m2	0,406	61,500	24,969
		"Starý stav"				
		"včasti po buranj zárubni m.č.-1.21="(2,03*0,1)*2		0,406		
56	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do sutí plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	19,000	1,500	28,500
		"ozn.3"				
		"rozmer 60x197cm="6		6,000		
		"rozmer 80x197cm="8		8,000		
		"rozmer 100x197cm="5		5,000		
		Súčet		19,000		
57	968061126	Vyvesenie dreveného dverného krídla do sutí plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	2,000	1,900	3,800
		"ozn.3"				
		"rozmer 110x197cm="2		2,000		
58	968071125	Vyvesenie kovového dverného krídla do sutí plochy do 2 m2	ks	5,000	2,100	10,500
		"ozn.13"				
		"rozmer 145x17cm-2kr.="2		2,000		
		"rozmer 100x17cm="3		3,000		
		Súčet		5,000		
59	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	26,796	8,900	238,484
		"rozmer 60x197cm="(0,7*2,03)*6		8,526		
		"rozmer 80x197cm="(0,9*2,03)*10		18,270		
		Súčet		26,796		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Límbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
60	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t "rozmer 100x197cm="(1,1*2,03)*7 "rozmer 100x210+40cm="1,1*2,55 "rozmer 110x197cm="(1,2*2,03)*3 "rozmer 95x2,10cm="1,05*2,15 "rozmer 145x197cm="1,55*2,03 Súčet	m2	31,149	9,000	280,341
61	968081115	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t "Nasvellik dveri 100/210+44cm="(1,12+0,44)*2 "vnútorné okno="(1,8+1,07)*2 "ozn.11-vonkajšie okno="(0,59+1,28)*2 Súčet	m	12,600	4,900	61,740
62	968081125	Vyvesenie plastového dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02600t "rozmer 95x2,15cm="1	ks	1,000	1,100	1,100
63	971033331	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy od 0,025 do 0,09 m2 hr. do 150 mm, -0,02600t "Pre rozvody VZT="	ks	14,000	4,200	58,800
		"tvor fi 200mm="7 "tvor fi 250mm="1 "tvor fi 300mm="1 "tvor 200x200mm="1 "tvor 300x300mm="3 "tvor 300x250mm="1 Súčet		7,000 1,000 1,000 1,000 3,000 1,000 14,000		
64	971033341	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 300 mm, -0,05700t "Pre rozvody VZT="	ks	3,000	5,300	15,900
		"tvor 300x300mm="1 "tvor fi 300mm="2 Súčet		1,000 2,000 3,000		
65	971033431	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t "pre nadodverné preklady" "Nový stav" "m.č.-1,14 chodba pre preklad 1250x1450x71="1 "m.č.-1,17 -1.16 pre preklad 1250x1450x71="1 "m.č.-1,12 -1.11 pre preklad 1500x1450x71="1 "Pre rozvody VZT="	ks	6,000	5,600	33,600
		"tvor 550x300mm="2 "tvor 600x300mm="1 Súčet		2,000 1,000 6,000		
66	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 300 mm, -0,14600t "Pre rozvody VZT="	ks	1,000	9,800	9,800
		"tvor 350x300mm="1		1,000		
67	971033531	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm, -0,28100t "Stary stav včasti rozšírenia dveri" "m.č.-1.16 a -1.13="0,3*2,13 "Pre rozvody VZT="	m2	1,269	8,600	10,913
		"tvor 1050x300mm="(1,05*0,3)*2 Súčet		0,639 0,630 1,269		
68	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t "Pre rozvody VZT="	m3	0,090	65,000	5,850
		"tvor 1000x300mm="1,0*0,3*0,3		0,090		
69	971033561	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t "Nový stav-v časti zmeny okna m.č.-1.12="	m3	0,162	75,000	12,150
		0,59*0,55*0,5		0,162		
70	971033631	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t "Buracie práce" "m.č.-1.13 -1.14="1,27*3,11-1,0*1,97 "m.č.-1.14 a -1.23="1,12*2,05 "m.č.-1.24,-1.15 a chodba="0,6*2,05 Súčet	m2	5,506	6,100	33,587
				1,980 2,296 1,230 5,506		
71	971033651	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy cez 1,0 do 4,0 m2 hr. do 600 mm, 1,87500t "V časti zmeny okna na dvere m.č.-1.05="0,9*1,53*0,48	m3	0,661	45,000	29,745
				0,661		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Modernizácia dialyzač. strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
72	971038631	Vybúranie otvorov v murive z tvárníc veľ. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,16500t	m2	4,230	5,350	22,631
		"Domurovky za WC="				
		"m.č.-1.12="0,92*1,5		1,380		
		"m.č.-1.18="0,95*1,5		1,425		
		"m.č.-1.22="0,95*1,5		1,425		
		Súčet		4,230		
73	971055046	Rezanie sten muriva hr. panelu 500 mm stenovou pilou -0,06000t	m	4,750	45,000	213,750
		"Nový stav="				
		"V časti zmeny okna m.č.-1.12="0,59+2*0,55		1,690		
		"V časti zmeny okna na dvere m.č.-1.05="1,53*2		3,060		
		Súčet		4,750		
74	973031824	Vysekanie káps pre zviazanie v murive z tehál hr. do 300 mm, -0,01100t	m	5,080	13,200	67,056
		"Nový stav m.č.-1.13="2,54*2		5,080		
75	974031154	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, -0,02700t	m	19,700	6,200	122,140
		"Buracie práce"				
		"m.č.-1.02 až -1.04="(1,79+1,44+0,29)-(0,8*2)		1,920		
		"m.č.-1.07 a-1.08="(2,8+3,45)-(0,8*2)		4,650		
		"m.č.-1.11 až-1.13="(2,5+1,82)-(0,8+1,0)		2,520		
		"m.č.-1.16 až-1.18="(4,18+0,95*2)-(0,6*2)		4,880		
		"m.č.-1.14 a-1.15="2,05-1,0		1,050		
		"m.č.-1.24 a-1.15="2,71		2,710		
		"m.č.-1.14 a -1.23="1,12		1,120		
		"m.č.-1.24,-1.15 a chodba="1,95-1,1		0,850		
		Súčet		19,700		
76	974042574	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 200 mm a šírky do 150 mm, -0,06600t	m	14,350	17,800	255,430
		"Nový stav"				
		"Pre priečky hr.10cm"				
		"m.č.-1.07="1,65-0,8		0,850		
		"m.č.-1.13="1,72-0,8		0,920		
		"m.č.-1.15="2,71-0,8		1,910		
		"Pre priečky hr.15cm"				
		"m.č.-1.02 a -1.03="1,79-0,8		0,990		
		"m.č.-1.04 a -1.05="2,85-1,1		1,750		
		"m.č.-1.06 a -1.07="1,92		1,920		
		"m.č.-1.11="(2,2+2,4)-(0,8+0,9+1,0)		1,900		
		"m.č.-1.17 a -1.22="2,2		2,200		
		"m.č.-1.14="2,71-0,8		1,910		
		Súčet		14,350		
77	974083114	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 150 do 200 mm	m	28,700	23,800	683,060
		"Nový stav pre priečky hr.10cm"				
		"m.č.-1.07="(1,65-0,8)*2		1,700		
		"m.č.-1.13="(1,72-0,8)*2		1,840		
		"m.č.-1.15="(2,71-0,8)*2		3,820		
		"Nový stav pre priečky hr.15cm"				
		"m.č.-1.02 a -1.03="(1,79-0,8)*2		1,980		
		"m.č.-1.04 a -1.05="(2,85-1,1)*2		3,500		
		"m.č.-1.06 a -1.07="1,92*2		3,840		
		"m.č.-1.11="(2,2+2,4)*2-(0,8+0,9+1,0)*2		3,800		
		"m.č.-1.17 a -1.22="2,2*2		4,400		
		"m.č.-1.14="(2,71-0,8)*2		3,820		
		Súčet		28,700		
78	978011191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápencementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	9,473	4,450	42,155
		"m.č.1,22-nový stav="3,42*2,77		9,473		
79	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápencementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	383,380	3,850	1 476,013
		"Stary stav-mimo buraných priečok"				
		"m.č.-1.01 a-1.02="(5,67+1,44)*3,11		22,112		
		(5,38+0,39+0,47*2+0,49*2+0,39)*2,89		23,351		
		-1,45*1,97		-2,857		
		"m.č.-1.03 a-1.04="(3,54+2,52+1,44+0,21)*3,11		23,978		
		(3,33+2,02+0,35*2)*2,89+(0,9+2*2,03)*0,1		17,981		
		(0,9+2*0,57)*0,20		0,408		
		-(0,9*0,57+0,8*1,97+1,1*1,5)		-3,739		
		"m.č.-1.05 -1.06="(5,46+8,375+0,43*2)*3,11		45,701		
		(0,6+2,37+0,68*2+0,33+4,18)*3,11		27,492		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objednávateľ: **Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA**  
 Projekt: **Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.**

Objednávateľ: **NÚDCH Limbova 1, Bratislava**  
 Zhotoviteľ: **DOSA Slovakia, s.r.o.**  
 Miesto: **NÚDCH Bratislava**

Spracoval:   
 Dátum: **10.9.2019**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		(5,06+2*1,83)*0,22		1,918		
		-(0,8*1,97)*3		-4,728		
		-5,06*1,83		-9,260		
		"m.č.-1,07="(0,6+3,45+1,77)*1,11-(0,9*0,57)		5,947		
		"m.č.-1,08="(0,15+3,45+1,8)*3,11-(0,9*0,57)		16,281		
		"m.č.-1,09="(2,77+1,92)*2*3,11+(0,9+2*1,2)*0,2		29,832		
		-(0,8*1,97)*2		-3,152		
		-(0,9*1,2+0,9*1,5*2)		-3,780		
		"m.č.-1,10="(2,22+1,25)*2*3,11-(0,95*2,1+1*1,97)		17,618		
		"m.č.-1,11 a-1,12="(1,2+0,92+1,2*2)*2*0,83		7,503		
		"m.č.-1,13="(4,25+0,15+0,67+0,31+0,5+2,19+0,68)*3,11		27,213		
		-(1,0+1,1+0,8)*1,97		-5,713		
		"m.č.-1,14="(1,2+2,95)*2*3,11-(0,97+2,05)*3,11		16,421		
		-1,0*1,97		-1,970		
		"m.č.-1,15="(3,98+3,54)*2*3,11-(2,71+2,05)*3,11		31,971		
		-(1,1*1,97+1,0*2,54+1,5*1,5)		-6,957		
		"m.č.-1,16="(2*2,4+4,03)*3,11+(2,4+2*1,83)*0,22		28,795		
		-(2,4*1,83+0,8*1,97)		-5,968		
		"m.č.-1,17 -1,18="(1,2+2,43+0,95)*0,83		3,801		
		"m.č.-1,19="(1,25+2,15)*2*3,11+(0,7+2*2,03)*0,05		21,386		
		-(1,1*2+0,6)*1,97		-5,516		
		"m.č.-1,20="(4,02+2,15)*2*0,79		9,749		
		"m.č.-1,21="(1,1+0,95)*2*0,66		2,706		
		"m.č.-1,22="(1,32+0,95)*2*0,81		3,677		
		"m.č.-1,23="(3,42+5,43)*2*3,11-(1,12+0,15)*3,11		51,097		
		(1,2+2,03*2)*0,05		0,263		
		-1,0*1,97		-1,970		
		"m.č.-1,24="(2,71+2,26)*0,36		1,789		
		Súčet		383,380		
80	979059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladaciek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	139,965	6,210	869,183
		"ozn.7"				
		"m.č.-1,03="(1,1+0,4)*1,5		2,250		
		"m.č.-1,07="(3,45+1,77)*2*2,0+(2*1,43+0,9)*0,22		21,707		
		-(0,8*1,97+0,9*1,43)		-2,863		
		"m.č.-1,09="(0,9*2)*1,5		2,700		
		"m.č.-1,11="(1,2+1,82)*2*2,28-(0,8*1,97)*2		10,619		
		"m.č.-1,12="(0,92+1,82)*2*2,28+(0,92*0,15)		12,632		
		(0,83+0,6)*2*0,22		0,629		
		-(0,83*0,6+0,8*1,97)		-2,074		
		"m.č.-1,15="(1,5+0,6)*1,5		3,150		
		"m.č.-1,17="(2,43+0,95)*2*2,28-(0,6*1,97)*2		13,049		
		"m.č.-1,18="(1,2+0,95)*2*2,54+(0,59+1,28)*2*0,22		11,745		
		-(0,59*1,28+0,6*1,97)		-1,937		
		"m.č.-1,20="(4,02+2,15)*2*2,05-(0,6*1,97)*4		20,569		
		"m.č.-1,21="(1,1+0,95)*2*2,54-(0,6*1,97)		9,232		
		"m.č.-1,22="(1,32+0,95)*2*2,54+(0,95*0,15)		11,674		
		-0,6*1,97		-1,182		
		"m.č.-1,23="(1,2+0,6)*1,5		2,700		
		"m.č.-1,24="(2,71+2,26)*2*2,75-(1,0*1,97)		25,365		
		Súčet		139,965		
81	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	83,117	10,800	897,664
82	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 994,808	0,720	1 436,262
		"Skládka Zohor="83,117*24		1 994,808		
83	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	83,117	9,880	821,196
84	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	332,468	1,650	548,572
		83,117*4		332,468		
85	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	74,711	55,000	4 109,105
		83,117-(0,114+0,598+0,014+5,489+2,191)		74,711		
86	979089112	Poplatok za skladovanie - plasty (17 02 ), ostatné	t	0,114	30,000	3,420
		"Plastové okná="0,088		0,088		
		"Plastové dvere="0,026		0,026		
		Súčet		0,114		
87	979089113	Poplatok za skladovanie - drevo,nabytok (17 02 ), ostatné	t	0,598	25,000	14,950
		"Vstavané skrine="0,088		0,088		
		"Dvere="0,054+0,456		0,510		
		Súčet		0,598		
88	979089114	Poplatok za skladovanie - sklo (17 02 ), ostatné	t	0,014	25,000	0,350

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"Sklo po vyburanom okne="0,014		0,014		
89	979089312	Priplatok za skladovanie - kovy	t	5,849	25,000	146,225
		"Kovové dvere="0,15		0,150		
		"Kovové zárubne="2,036+1,962		3,998		
		"kovové konštr.sadrokart.priečok="0,378-0,116		0,262		
		"kovové konštr.sadrokart.predsadených stien="1,004-0,575		0,429		
		"kovové konštr.podhladov="2,51-1,5		1,010		
		Súčet		5,849		
90	979089512	Poplatok za skladovanie - stavebné materiály na báze sadry - sadrokarton, izolácie nobasil, skl.vata (17 08 ), ostatné	t	2,191	55,000	120,505
		"Sul' po buraných sadrokarton.stien"				
		"priečka="0,116		0,116		
		"Predsadená stena="0,575		0,575		
		"Podhlad="1,5		1,500		
		Súčet		2,191		
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>897,637</b>
91	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov	t	37,939	23,660	897,637
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>55 720,787</b>
<b>711</b>	<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>					<b>337,773</b>
92	711462301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode stierková na plocheodorovnej	m2	14,208	5,600	79,565
		"Podlahová úprava P04="PodlahaP04		14,208		
93	711463301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode stierková na ploche zvislej	m2	13,355	8,300	110,847
		"Povrchová úprava E"				
		"m.č.-1.20="(1,1+0,95)*2*2,5+(0,7+2*1,97)*0,1		10,714		
		-0,7*1,97		-1,379		
		"m.č.-1.22="(3,42+3,78)*2*0,3-(1,0*0,3)		4,020		
		Súčet		13,355		
94	711793211	Izolácia elastickou tesniacou páskou do rohov a kutov	m	28,770	4,950	142,412
		"m.č.-1.20="(1,1+0,95)*2+(3*2,5)+(0,7+1,97)-0,7		13,570		
		"m.č.-1.22="(3,42+3,78)*2+(6*0,3)-1,0		15,200		
		Súčet		28,770		
95	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,180	27,500	4,950
<b>725</b>	<b>Zdravotechnika - zariadenie predmety</b>					<b>541,000</b>
96	725291114	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	súb.	2,000	18,000	36,000
		"ozn.ZV/01="1		1,000		
		"ozn.ZV/02="1		1,000		
		Súčet		2,000		
97	00	Madlo nerezové sklopné, pre imobilných, dĺžka 800 mm	ks	1,000	250,000	250,000
		"Dodávka ozn.ZV/02="1		1,000		
98	5523800130	Madlo nerezové pevné, pre imobilných, dĺžka 800 mm, povrch lesklý	ks	1,000	250,000	250,000
		"Dodávka ozn.ZV/01="1		1,000		
99	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	2,000	2,500	5,000
<b>763</b>	<b>Konštrukcie - sadrokartonové</b>					<b>13 250,917</b>
100	763119522	Demontáž sadrokartonovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, dvojité opláštenie, -0,05447t	m2	6,940	4,650	32,271
		"Buracie práce"				
		"m.č.-1,05 a -1,13="4,25*3,11		13,218		
		-(1,1*1,97)*2		-4,334		
		-1,8*1,08		-1,944		
		Súčet		6,940		
101	763126703	Predsadená stena SDK hr. 115 mm jednoducho opláštená tvrdými sadrokart.doskami hr.12,5 mm , ocel.konštr.	m2	14,245	94,280	1 343,019
		"Povrchová úprava F"				
		"m.č.-1,06="5,5*2,59		14,245		
102	763126704	Predsadená stena SDK hr. 150 mm jednoducho opláštená tvrdými doskami 12,5 mm , ocel.konštr.	m2	5,390	94,250	508,008
		"Povrchová úprava F"				
		"m.č.-1,04="(2,4*2,59)+(0,9+2*2,05)*0,15		6,966		
		-0,8*1,97		-1,576		
		Súčet		5,390		



## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Čiastočné číslo: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval: -  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
103	763129522	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, dvojité opláštenie, -0,03164t	m2	31,747	2,800	88,892	
		"Buracie práce"					
		"m.č.-1.05="(5,475+2,4)*2,86-(0,8*1,97)		20,947			
		4,03*2,68		10,800			
		Súčet		31,747			
104	763135036	Sadrokartónový kazetový podhlad 600x600mm, s umyvateľnou povrch.úpravou	m2	90,358	65,000	5 873,270	Armstrong
		"Povrchová úprava b"					
		"m.č.-1.01="2,66*1,83		4,868			
		"m.č.-1.03="3,45*1,79		6,176			
		"m.č.-1.07="1,65*1,82		3,003			
		"m.č.-1.08="(2,77*1,92)+(1,92*0,45)*2		7,046			
		"m.č.-1.09="(2,3*1,25)+(1,25*0,45)*2		4,000			
		"m.č.-1.10="2,27*1,52		3,450			
		"m.č.-1.11="4,93*2,5+1,29*0,88+1,32*0,88		14,622			
		"m.č.-1.12="4,03*3,45		13,904			
		"m.č.-1.13="2,93*2,05		6,007			
		"m.č.-1.14="2,71*2,78		7,534			
		"m.č.-1.15="2,71*0,9		2,439			
		"m.č.-1.16="2,3*1,9		4,370			
		"m.č.-1.17="2,07*1,5		3,105			
		"m.č.-1.18="1,25*2,15		2,688			
		"m.č.-1.19="4,02*1,1+1,4*1,05		5,892			
		"m.č.-1.21="1,32*0,95		1,254			
		Súčet		90,358			
105	763136039	Kazetový antibakteriálny podhlad 600 x 600 mm, s polozapustenou drážkou	m2	59,582	65,000	3 872,830	Armstrong
		"Povrchová úprava a"					
		"m.č.-1.04 a -1.06="(5,5+2,4)*0,35+(8,65*3,42)		32,348			
		(6,85*1,64)+(2,45*0,28)		11,920			
		(0,6+5,41)*0,5+(3,77*0,35)		4,325			
		"m.č.-1.05="2,95*3,725		10,989			
		Súčet		59,582			
106	763138229	Podhlad Sadrokartónový hr. dosiek 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	4,196	94,200	395,263	Rigips
		"Povrchová úprava c"					
		"m.č.-1.07="(0,68+0,39)*1,82		1,947			
		"m.č.-1.10="(0,3+0,2)*2,27		1,135			
		"m.č.-1.16="(1,29*0,15+2,3*0,15)+(2,3*0,25)		1,114			
		Súčet		4,196			
107	763138299	Podhlad sadrokarton. z dosák proti vlhkosti hr. 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	1,241	320,000	397,120	Rigips
		"Povrchová úprava d"					
		"m.č.-1.20="(1,1*0,95)+0,7*(0,1+0,18)		1,241			
108	763139541	Demontáž sadrokartónového podhladu s dvojrivrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov, jednoduché opláštenie, -0,01500t	m2	167,309	2,800	468,465	
		"Stary stav"					
		"m.č.-1.01="(2,6+0,64)*1,83		5,929			
		"m.č.-1.03="(3,54+0,22)*1,79		6,730			
		"m.č.-1.04="2,52*1,79		4,511			
		"m.č.-1.05 a -1.06="(5,475*0,4)+(2,4*0,35)+(5,01*0,22)		4,132			
		(8,43*5,01)+(4,25*0,38)+(1,82*0,68)		45,087			
		(5,41*0,13)+(0,71+5,41)*0,28+(2,47+2,32)*2*0,49		7,111			
		(2,9+2,34)*0,35+(1,82*0,39)+(1,2*0,31)		2,916			
		"m.č.-1.07="3,45*1,77		6,107			
		"m.č.-1.08="3,45*1,8		6,210			
		"m.č.-1.09="(2,77+0,44*2)*1,92		7,008			
		"m.č.-1.10="(2,31+0,45*2)*1,25		4,013			
		"m.č.-1.11="1,2*1,82		2,184			
		"m.č.-1.12="0,92*1,82		1,674			
		"m.č.-1.13="(4,93*2,57)+(1,35*0,88)+(1,58*0,67)		14,917			
		(1,87*0,34)+(2,52+1,87)*0,45		2,611			
		"m.č.-1.14="(3,15+0,24)*1,2		4,068			
		"m.č.-1.15="2,71*1,51+3,98*2,03		12,172			
		"m.č.-1.16="4,25*2,4		10,200			
		"m.č.-1.17="2,34*0,95		2,223			
		"m.č.-1.18="1,42*0,95		1,349			
		"m.č.-1.19="1,25*2,15		2,688			
		"m.č.-1.20="1,4*1,05+4,2*1,1		6,090			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Z: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/1pp. - ZMENA  
 kt: Modernizácia dialyzač.strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"m.č.-1.22="1,32*0,95		1,254		
		"m.č.-1.24="2,71*2,26		6,125		
		Súčet		167,309		
109	998763301	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch	t	2,058	132,060	271,779

### 764 Konštrukcie klampiarske 26,750

110	764410750	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov do r.š. 330 mm	m	0,950	25,000	23,750	KJG
		"ozn.O/02="0,95		0,950			
111	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	2,500	1,200	3,000	

### 766 Konštrukcie stolárske 8 902,384

112	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	4,840	19,900	96,316	
		"ozn.O/01="(0,59+1,83)*2		4,840			
113	6114100060 59	Plastové okno jednokridlové OS, 590x1830 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	ks	1,000	135,000	135,000	UDO SK
		"Dodávka-ozn.O/01="1		1,000			
114	766641161	Montáž dverí plastových, celozasklenených vrátane zárubne, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	6,000	18,000	108,000	
		"ozn.DL/08="(0,9+2,1)*2		6,000			
115	6114200001 90	Balkónové dvere plastové otvárateľné celozasklenené izol. trojskлом 900x2100 mm, vrátane kovania a zárubne	ks	1,000	365,000	365,000	UDO SK
		"Dodávka ozn.DL/08="1		1,000			
116	766662112	Montáž dverového dreveného kridla otočného jednokridlového polodrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	18,000	19,000	342,000	
		"ozn.DL/01-600x1970="1		1,000			
		"ozn.DP/01-600x1970="1		1,000			
		"ozn.DL/03-800x1970="6		6,000			
		"ozn.DP/03-800x1970="3		3,000			
		"ozn.DL/05-900x1970="2		2,000			
		"ozn.DL/06-1100x1970="2		2,000			
		"ozn.DP/06-1100x1970="3		3,000			
		Súčet		18,000			
117	766662132	Montáž dverového kridla dreveného otočného dvojkridlového polodrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	28,000	28,000	
		"ozn.DP/11-1450x1970="1		1,000			
118	61190002	Dvere vnútorné drevené, laminátované plne polodrážkové, rozmerov 60x1970cm, nerez kovanie, zámok vložkový, okopný obojstranný plech v.20cm	ks	2,000	170,000	340,000	Centurion
		"Dodávka"					
		"ozn.DL/01="1		1,000			
		"ozn.DP/01="1		1,000			
		Súčet		2,000			
119	611900030	Dvere vnútorné drevené, laminátované plne polodrážkové rozmerov 80x1970cm, nerez kovanie, zámok vložkový, okopný obojstranný plech v.20cm	ks	9,000	175,000	1 575,000	Centurion
		"Dodávka"					
		"ozn.DL/03="6		6,000			
		"ozn.DP/03="3		3,000			
		Súčet		9,000			
120	61190004	Dvere vnútorné drevené, laminátované plne polodrážkové, rozmerov 90x1970cm, nerez kovanie, zámok vložkový, okopný obojstranný plech v.20cm	ks	2,000	180,000	360,000	Centurion
		"Dodávka"					
		"ozn.DL/05="2		2,000			
121	61190005	Dvere vnútorné drevené, laminátované plne polodrážkové, rozmerov 1100x1970cm, nerez kovanie, zámok vložkový, okopný obojstranný plech v.20cm	ks	5,000	210,000	1 050,000	Centurion
		"Dodávka"					
		"ozn.DL/06="2		2,000			
		"ozn.DL/06="3		3,000			
		Súčet		5,000			
122	61190011	Dvere vnútorné drevené, laminátované plné, rozmerov 2.kridlové 145 (55+90)x197cm, nerez kovanie, zámok vložkový, okopný plech v.20cm	ks	1,000	265,000	265,000	Centurion
		"Dodávka-ozn.DP/11="1		1,000			
123	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	2,000	5,500	11,000	
		"ozn.O/01="1		1,000			
		"ozn.O/02="1		1,000			
		Súčet		2,000			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/1pp. - ZMENA  
 Modernizácia dialyzač.strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
124	611560003 01	Parapetná doska plastová, dĺžka 600, šírka 250 mm, komôrková vnútorná "Dodávka-ozn.O/01="1	ks	1,000	6,900	6,900	UDO SK
125	611560001 01	Parapetná doska plastová, dĺžka 1250, šírka 150 mm, komôrková vnútorná "Dodávka-ozn.O/02="1	ks	1,000	13,200	13,200	UDO SK
126	766811801	Demontáž kuchynskej linky drevenej, spodnej skrinky -0,0130t "ozn.9-m.č.-1.06="2 "ozn.9-m.č.-1.07="2 Súčet	ks	4,000	8,000	32,000	
127	766811802	Demontáž kuchynskej linky drevenej, hornej skrinky -0,01000t "ozn.9-m.č.-1.06="3	ks	3,000	5,300	15,900	
128	766811803	Demontáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky -0,02100t "ozn.9-m.č.-1.06="1 "ozn.9-m.č.-1.07="1 Súčet	ks	2,000	3,900	7,800	
129	766821091	Dodávka+montáž vstavanej skrine štvordvora rozm.1580x670x2400+525x860x2400mm "ozn.SV-02="1	ks	1,000	850,000	850,000	JUNABYT
130	766821092	Dodávka+montáž vstavanej skrine dvojdvorej rozm.980x415x2100mm "ozn.SV-01="1	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	JUNABYT
131	766821093	Dodávka+montáž Zostavy pracovného pultu,zásuvkového kontajneru apolicovcej skrinky "ozn.SV-03="1	ks	1,000	1 750,000	1 750,000	JUNABYT
132	766821821	Demontáž vstavanej skrine dvojkridlových -0,11000t "Stary stav ozn.15" "m.č.-1.13="3	ks	3,000	9,000	27,000	
133	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,080	22,470	24,268	
<b>767 Konštrukcie doplnkové kovové</b>						<b>13 054,593</b>	
134	766669119	Montáž samozavierača pre dverné krídla s hmotnosťou nad 50 kg "ozn.DP/02-rozm.60x197cm="1 "ozn.DP/04-rozm.80x197cm="1 "ozn.DP/07-rozm.110x197cm="2 Súčet	ks	4,000	15,000	60,000	
135	5491700001 00	Samozavierač dverí do 80 kg, rozmer 123x259x47 mm, pre dvere šírky max. 900 mm, JAP "ozn.DP/02-rozm.60x197cm="1 "ozn.DP/04-rozm.80x197cm="1 Súčet	ks	2,000	75,000	150,000	Brano
136	5491700003 00	Samozavierač dverí do 120 kg, rozmer 105x256x51 mm, pre dvere šírky max. 1100 mm, JAP "ozn.DP/07-rozm.110x197cm="2	ks	2,000	85,000	170,000	Brano
137	767612100	Montáž okien hliníkových "ozn.O/02="(0,9+1,2)*2 "ozn.O/03="(1,2+1,17)*2 "ozn.O/04="(2,05*2+1,5+0,71) Súčet	m	15,250	17,000	259,250	
138	5534100050 90	Okno hliníkové pevné protipožiarné EI 45/ D1, rozm.900x1200,zasklené izolačným dvojsklom "Dodávka ozn.O/02="1	ks	1,000	820,000	820,000	UDO SK, MB 78E1
139	5534100050 91	Okno hliníkové pevné, rozm.1200x1170,zasklené sklom jednoduchým bezpečnostným "Dodávka ozn.O/03="1	ks	1,000	330,000	330,000	UDO SK, MB 70
140	5534100050 92	Okno hliníkové pevné, rozm.2050x1500,zasklené sklom jednoduchým bezpečnostným "Dodávka ozn.O/04="1	ks	1,000	530,000	530,000	UDO SK, MB 70
141	767640091	Montáž AL celozasklených sklopných dverí,včetně zárubne "Dvere ozn.DP/12-rozm.700x2020mm="(0,7+2,02)*2	m	5,440	17,000	92,480	
142	5534100417 10	Dvere hliníkové celosklenené 2.kr.skladacie rozm.350+350/2020mm, bezpečnostné sklo,včetně zárubne "Dvere ozn.DP/12="1	ks	1,000	1 350,000	1 350,000	UDO SK, MB 70
143	767641111	Montáž kovového dverového krídla protipožiarného otočného jednokridlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania "ozn.DP/02-rozm.60x197cm="1 "ozn.DP/04-rozm.50x197cm="1 "ozn.DP/07-rozm.110x197cm="2 Súčet	ks	4,000	150,000	600,000	

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/1pp. - ZMENA

Modernizácia dialyzač. strediska, blok D na -1.pp.

Zobjednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval: -

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
144	34	Dvere požiarne oceľové EI EW 15 D1, 600x1970 mm	ks	1,000	780,000	780,000	Pyrobatys
		"Dodávka ozn.DP/02="1		1,000			
145	60	Dvere požiarne oceľové EW 45 D1, 800x1970 mm	ks	1,000	650,000	650,000	Pyrobatys
		"Dodávka-ozn.DP/04="1		1,000			
146	8	Dvere požiarne oceľové EI 45 D1, 1100x1970 mm, vrátane povrchovej úpravy	ks	2,000	650,000	1 300,000	Pyrobatys
		"Dodávka-ozn.DP/07="2		2,000			
147	767646520	Montáž dverí kovových - hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí, vrátane zárubne	m	19,500	9,000	175,500	
		"ozn.DL/10-rozmeru 1150x2100="(1,15+2,1)*2*3		19,500			
148	10	Dvere hliníkové vonkajšie vstupné celozasklené izol.troj sklom rozm. 1150x2100, vrátane kovaní a zárubne	ks	3,000	1 250,000	3 750,000	UDO SK, MB 70
		"Dodávka ozn.DL/10="3		3,000			
149	767646521	Montáž 1.kr.dverí s bočnou presklenou stenou - hliníkových zasklených izol.dvojsklom, rozm. 1200x2050+650x2050mm	ks	1,000	100,000	100,000	
		"ozn.DP/09="1		1,000			
150	20	Vnútorné dvere hliníkové celozask. 1.kr.s bočnou zaskliennou stenou, zasklenie izol.dvojsklom, rozm. 1200x2050 +650x2050mm	ks	1,000	1 650,000	1 650,000	UDO SK, MB 70
		"Dodávka ozn.DP/09="1		1,000			
151	767896990	Dodávka a montáž kovového polohovateľného držiaka na TV prijímač, vrátane montážneho materiálu	ks	3,000	85,000	255,000	
		"ozn.ZV/03="3		3,000			
152	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,971	33,330	32,363	
<b>771 Podlahy z dlaždíc</b>						<b>1 463,378</b>	
153	771541115	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	24,072	38,000	914,736	
		"Podlahová úprava P03"					
		"m.č.-1.14="(2,71*2,78+0,8*0,15		2,790			
		"m.č.-1.15="(2,71*1,0+0,8*0,1		5,892			
		"m.č.-1.19="(4,02*1,1+1,4*1,05		1,182			
		"m.č.-1.21="(1,32*0,85+0,6*0,1		9,864			
	PodlahaP03	Medzisúččet		24,072			
		"Podlahová úprava P04"					
		"m.č.-1.20="(1,1*0,95+0,7*0,1		1,115			
		"m.č.-1.22="(3,42*3,78+1,10*0,15		13,093			
	PodlahaP04	Medzisúččet		14,208			
		Súččet		24,072			
154	5976498292	Dlaždice keramické - protišmykové 300x300	m2	24,553	19,900	488,605	Rako
		"Dodávka="(PodlahaP03+PodlahaP04)*1,02		24,553			
155	771579811	Montáž prechodového profilu	m	2,400	6,550	15,720	
		"m.č. 1.19-1.18="0,6		0,600			
		"m.č. 1.16-1.14="0,8		0,800			
		"m.č. 1.16-1.22="1,0		1,000			
		Súččet		2,400			
156	5538200200	Prechodový profil	m	2,448	15,650	38,311	Europarket
		"Dodávka="2,4*1,02		2,448			
157	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,385	15,600	6,006	
<b>776 Podlahy povlakové</b>						<b>7 222,422</b>	
158	776411000	Lepenie podlahových líšt soklových	m	280,000	0,570	159,600	
		"podlahová úprava P 01-radiusová lišta"					
		"m.č.-1.01="(2,66+1,83)*2-1,1		7,880			
		"m.č.-1.02="(5,65+1,83+0,35+0,9)*2-(1,45+0,8*2+1,1)		13,310			
		"m.č.-1.03="(3,45+1,79)*2-(0,8+0,9+0,6)		8,180			
		"m.č.-1.07="(2,33+1,82)*2-0,8*2		6,700			
		"m.č.-1.08="(2,77+1,92)*2-(0,8+0,9*2)		6,780			
		"m.č.-1.09="(2,3+1,25)*2-(1,0*2+0,8)		4,300			
		"m.č.-1.11="(4,93+3,43+0,31+0,67+0,21)*2-(0,8+0,9*2+1,0+1,1*3)		19,100			
		"m.č.-1.12="(4,03+3,45)*2-1,1		-6,900			
		"m.č.-1.13="(2,93+2,05)*2-0,8		13,860			
		"m.č.-1.16="(2,3+2,20)*2-(0,8*3+0,9)		9,160			
		"m.č.-1.17="(2,07+1,5)*2-0,8		5,700			
		"m.č.-1.18="(1,25+2,15)*2-(1,1*2+0,6)		6,340			
		Súččet		4,000			
	SoklikP1	Medzisúččet		98,410			
		"podlahová úprava P 02-radiusová lišta"					
		"m.č.-1.04 a-1.06="(8,43+5,69+2,4)*2-(0,8+1,1*2+0,9)		29,140			
		"m.č.-1.05="(3,45+3,725)*2-(1,1+0,8)		12,450			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
	SoklikP2	Medzisúččet		41,590			
		"podlahová uprava P 01 a P02-ochranný soklový lem vrchný"					
		SoklikP1+SoklikP2		140,000			
		Súččet		280,000			
159	00	Soklová PVC lišta - ochranný lem 5 mm	m	144,228	1,450	209,131	JUTEX
		"Dodávka="(SoklikP1+SoklikP2)*1,02		142,800			
160	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	140,000	2,980	417,200	
		SoklikP1		98,410			
		SoklikP2		41,590			
		Súččet		140,000			
161	00	Podlahový profil fabion., 15x15 mm,	m	142,800	1,450	207,060	JUTEX
		"Dodávka=" SoklikP1*1,02		100,378			
		SoklikP2*1,02		42,422			
		Súččet		142,800			
162	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	81,640	8,900	726,596	
		"podlahová uprava P 01"					
		"m.č.-1.01="2,66*1,83+1,1*0,12		5,000			
		"m.č.-1.02="2,4*1,79+0,65*1,44+2,6*1,83+0,8*0,15+1,45*0,1		10,255			
		"m.č.-1.03="3,45*1,79+0,8*0,15		6,296			
		"m.č.-1.07="2,33*1,82+0,8*0,1+0,8*0,15		4,441			
		"m.č.-1.08="2,77*1,92		5,318			
		"m.č.-1.09="2,3*1,25+1,0*0,15+0,8*0,1		3,105			
		"m.č.-1.11="4,93*2,5+1,29*0,69+1,58*0,67+0,5*0,36+1,32*0,88 (1,0+1,1)*0,15+(1,1+0,9)*0,1		15,615			
		"m.č.-1.12="4,03*3,45		0,515			
		"m.č.-1.13="2,93*2,05+0,8*0,1		13,904			
		"m.č.-1.16="2,3*2,05+0,8*0,15+1,27*0,15		6,087			
		"m.č.-1.17="2,07*1,5+0,8*0,15		5,026			
		"m.č.-1.18="1,25*2,15+1,1*0,15		3,225			
		Súččet		2,853			
	PodlahaP01	Súččet		81,640			
163	776521240	Lepenie povlakových podláh elektrostaticky vodivých	m2	56,723	14,600	828,156	
		"podlahová uprava P 02"					
		"m.č.-1.04 a-1.06="(5,825+2,4)*0,35+(8,43*3,42)+(0,9*0,17) (6,63*1,64)+(2,45*0,28)+(1,1*0,08)+(1,1*0,15)		31,862			
		"m.č.-1.05="3,45*3,725+0,9*0,22		11,812			
		Súččet		13,049			
	PodlahaP02	Súččet		56,723			
164	2841291890	Homogenná podlahovina PVC elektrostaticky vodivá, hr. 2 mm	m2	62,709	35,000	2 194,815	JUTEX
		"Dodávka="PodlahaP02*1,03		58,425			
		SoklikP2*0,1*1,03		4,284			
		Súččet		62,709			
165	2841305176	Podlahovina vinylová homogenná, hr.2mm-vyšší štandard	m2	94,225	25,000	2 355,625	JUTEX
		"Dodávka="PodlahaP01*1,03		84,089			
		SoklikP1*0,1*1,03		10,136			
		Súččet		94,225			
166	998776101	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	1,553	80,000	124,240	
<b>781 Obklady</b>						<b>7 883,856</b>	
167	781445217	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného veľ. 300x600 mm	m2	156,771	29,500	4 624,745	
		"Povrchová úprava D"					
		"m.č.-1.10="(2,27+2*0,3)*2,3+(2,27+2*1,52)*2,5 (1,05*0,17)+(1,67*0,15) (0,83+0,6)*2*0,25 -(0,83*0,6+0,9*1,97)		19,876			
		"m.č.-1.14="(2,71+2,78)*2*2,75 -(0,8*1,97)*2		0,429			
		"m.č.-1.15="(2,71+0,9)*2*2,75 -0,8*1,97		0,715			
		"m.č.-1.19="(4,02+2,15)*2*2,32 -(0,6*3+0,7)*1,97		-2,271			
		"m.č.-1.21="(1,32+0,95)*2*2,5+(0,95*0,15) -0,6*1,97		30,195			
		"m.č.-1.22="(3,42+3,78)*2*3,11 -1,0*1,97		-3,152			
		Súččet		19,855			
	ObkladD	Medzisúččet		140,900			
		"Povrchová úprava E"					
		"m.č.-1.20="(1,1+0,95)*2*2,5 -0,7*1,97		28,629			
		Súččet		-4,925			
		Súččet		11,493			
		Súččet		-1,182			
		Súččet		44,784			
		Súččet		-1,970			
		Súččet		10,250			
		Súččet		-1,379			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/1pp. - ZMENA

Modernizácia dialyzač. strediska, blok D na -1.pp.

Ojednávatel: NÚDCH Limbova 1, Bratislava

Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.

Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:

Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
	ObkladE	Medzisúččet		8,871			
		"Povrchová úprava B-za umyvadlom"					
		"m.č.-1.03="(0,75+0,9)*2,0		3,300			
		"m.č.-1.08="(0,9+0,95)*2,0		3,700			
		Súččet		156,771			
168	0	Obkladačky keramické veľ.300x600mm	m2	166,303	17,900	2 976,824	RAKO
		"Dodávka="(ObkladD+ObkladE+ObkladB)*1,04		163,042			
169	781491111	Montáž rohových profilov pre obklad do tmelu	m	15,650	9,000	140,850	
		"Povrchová úprava D"					
		"m.č.-1.10="(0,83+0,6)*2+(0,9+1,2+0,17)		5,130			
		"m.č.-1.19="2,32		2,320			
		"m.č.-1.21="0,95		0,950			
		"m.č.-1.22="1,1+2*2,05		5,200			
		"Povrchová úprava E"					
		"m.č.-1.20="2,05		2,050			
		Súččet		15,650			
170	2830000101	Rohový profil elox. kovový	m	15,963	7,800	124,511	Havos
		"Dodávka="15,65*1,02		15,963			
171	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	1,085	15,600	16,926	
<b>783</b>		<b>Nátery</b>				<b>699,192</b>	
172	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	21,780	6,800	148,104	Chemoliak
		"ozn.DL/01-60x197x10cm="1*0,93		0,930			
		"ozn.DP/01-60x197x16cm="1*1,21		1,210			
		"ozn.DL,DP/03-80x197x10cm="4*0,97		3,880			
		"ozn.DL,DP/03-80x197x16cm="5*1,26		6,300			
		"ozn.DL/05-90x197x10cm="1*0,99		0,990			
		"ozn.DL/05-90x197x16cm="1*1,29		1,290			
		"ozn.DL/06-110x197x10cm="2*1,03		2,060			
		"ozn.DL/06-110x197x16cm="3*1,34		4,020			
		"ozn.DP/11-145x197x10="1*1,1		1,100			
		Súččet		21,780			
173	783890901	Nátery omietok stien antibakteriálne dvojnásobné s penetračným náterom.	m2	91,848	6,000	551,088	Polytex
		"Povrchová úprava C"					
		"m.č.-1.04 a 1.06="(2,45+0,28+1,92+1,8+2,05+2*0,35)*2,4		22,080			
		(4,18+5,41)*2,55		24,455			
		(1,83+3,77)*2,75		15,400			
		-5,06*1,83		-9,260			
		-1,85*2,05		-3,793			
		-1,2*1,17		-1,404			
		-(1,1+0,8)*1,97		-3,743			
		"m.č.-1.05="(3,45+3,72)*2*2,3		32,982			
		(0,9+2*2,1)*0,25		1,275			
		(0,9+0,57)*2*0,25		0,735			
		-(0,8*2,1+0,9*0,57+1,2*1,17+1,1*1,97)		-5,764			
		Medzisúččet		72,963			
		"Povrchová úprava F="ÚpravaF		18,885			
		Súččet		91,848			
<b>784</b>		<b>Malby</b>				<b>1 661,533</b>	
174	784402801	Odstánenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	16,330	1,450	23,679	
		"Stropy-povrchová úprava e"					
		"m.č.-1.02="(5,65*1,44)+(2,4+0,98+1,5)*0,35		9,844			
		"m.č.-1.22="4,32*3,78		16,330			
175	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	310,761	1,000	310,761	Jupol
		"Steny"					
		"Povrchová úprava A="MalbyA		145,383			
		"Povrchová úprava B="MalbaB		133,767			
		"Stropy-povrchová úprava e"					
		"m.č.-1.02="(5,65*1,44)+(2,4+0,98+1,5)*0,35		9,844			
		"m.č.-1.22="4,32*3,78		16,330			
		"Stropy-povrchová úprava e="Malbac		4,196			
		"Stropy-povrchová úprava d"					
		"m.č.-1.20="(1,1*0,95)+0,7*(0,1+0,18)		1,241			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Objekt: Modernizácia dialyzačného strediska, blok D/-1pp. - ZMENA  
 Objekt: Modernizácia dialyzač. strediska, blok D na -1.pp.

Objednávateľ: NÚDCH Limbova 1, Bratislava  
 Zhotoviteľ: DOSA Slovakia, s.r.o.  
 Miesto: NÚDCH Bratislava

Spracoval:  
 Dátum: 10.9.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	
		Súčet		310,761			
176	784430990	Malby oteruvzdorné ,trojnásobné na jemnozrnný podklad	m2	283,346	3,600	1 020,046	Jupol
		"Povrchová úprava A"					
		"m.č.-1.01="(2,66+1,83)*2*2,47		22,181			
		-1,1*1,97		-2,167			
		"m.č.-1.02="(5,65+1,87+0,49+0,35)*2*3,11		51,999			
		-(1,45+1,1+2*0,8)*1,97		-8,176			
		"m.č.-1.09="(2,3+1,25)*2*2,75		19,525			
		-(1,0*2,1+1,0*1,97+0,8*1,97)		-5,646			
		"m.č.-1.13="(2,93+2,03)*2*2,75+(0,9+1,2)*2*0,1		27,700			
		-(0,8*1,97+0,9*1,2)		-2,656			
		"m.č.-1.16="(2,3+2,05)*2*2,3+(1,2+2*2,05)*0,15		20,805			
		-(0,8*3+0,9)*1,97		-6,501			
		"m.č.-1.17="(2,07+1,5)*2*2,75		19,635			
		-0,8*1,97		-1,576			
		"m.č.-1.18="(1,25+2,15)*2*2,32		15,776			
		-(0,6+1,1*2)*1,97		-5,516			
	MalbyA	Medzisúčet		145,383			
		"Povrchová úprava B"					
		"m.č.-1.03="(2,95+1,79)*2*2,3+(0,9*0,57)*2*0,25		22,061			
		-(0,9*0,57+0,8*1,97)		-2,089			
		-(0,75+0,9)*2,0		-3,300			
		"m.č.-1.07="(2,33+1,82)*2*2,75		22,825			
		-(0,8*1,97)*2		-3,152			
		"m.č.-1.08="(2,77+1,92)*2*2,75+(0,9+2*1,2)*0,25		26,620			
		-(0,8*1,97+0,9*1,2)		-2,656			
		-(0,9+0,98)*2,0		-3,760			
		"m.č.-1.11="(4,93+3,43+0,31+0,88)*2*2,75		52,525			
		-1,85*2,05		-3,793			
		-(0,8+0,9*2+1,1+1,1*2)*1,97		-11,623			
		"m.č.-1.12="(4,03+3,45)*2*3,11+(1,83*2+3,14)*0,22		48,022			
		-(3,14*1,83+1,1*1,97)		-7,913			
	MalbaB	Medzisúčet		133,767			
		"Povrchová úprava c-strop"					
		"m.č.-1.07="(0,68+0,39)*1,82		1,947			
		"m.č.-1.10="(0,3+0,2)*2,27		1,135			
		"m.č.-1.16="(1,29*0,15+2,3*0,15)+(2,3*0,25)		1,114			
	Malbac	Medzisúčet		4,196			
		Súčet		283,346			
177	784430995	Malby umyvateľné ,trojnásobné na jemnozrnný podklad	m2	27,415	11,200	307,048	Jupol
		"Stropy-povrchová úprava e"					
		"m.č.-1.02="(5,65*1,44)+(2,4+0,98+1,5)*0,35		9,844			
		"m.č.-1.22="(4,32*3,78		16,330			
		"Stropy-povrchová úprava d"					
		"m.č.-1.20="(1,1*0,95)+0,7*(0,1+0,18)		1,241			
		Súčet		27,415			
<b>787</b>	<b>Zasklievanie</b>					<b>78,870</b>	
178	787600801	Vysklievanie okien a dverí skla plochého do 1 m2, -0,01000t	m2	1,434	55,000	78,870	
		"burane plast.okno 560x1280="(0,56*1,28)*2		1,434			
<b>791</b>	<b>Dilatácie podláh a stien</b>					<b>598,120</b>	
179	799000001	Dilatačné lišty kutové v časti zateplenia	m	2,600	24,700	64,220	Balum
		"Pri vstupe do m.č.-1.13="2,6		2,600			
180	799000002	Dilatacia stenová kovová rovná	m	2,600	29,500	76,700	Balum
181	799000003	Dilatacia kovová podlahová	m	4,000	19,800	79,200	Balum
182	799000004	Dilatacia stenová kovová kutová	m	14,000	27,000	378,000	Balum
<b>Celkom</b>						<b>106 332,424</b>	

## 721 - KANALIZÁCIA

p.č.	číslo	popis	m.j.	množ.	j.cena €	spolu €	
1	140905	Vysadenie odb.do potr.DN100 liat.	m	2,00	135,00	270,00	
2	140906	Vysadenie odb.do potr.DN125 liat.	m	1,00	165,00	165,00	
3	170907	Vysadenie odb.do potr.DN70 PVC	m	5,00	15,00	75,00	
4	174042	Potrubi HT-PP DN40	m	11,00	11,39	125,29	PIPELIFE
5	174043	Potrubi HT-PP DN50	m	54,00	12,20	658,80	PIPELIFE
6	174024	Potrubi HT-PP DN70	m	25,00	12,90	322,50	PIPELIFE
7	174025	Potrubi HT-PP DN100	m	14,00	15,80	221,20	PIPELIFE
8	974						
9	32142	Vysek. rýh v stenách,priečkach-do 70mm	m	50,00	3,85	192,50	
10	194104	Vyvedenie odp.výpust. 40x1,8	ks	4,00	2,40	9,60	
11	194105	Vyvedenie odp.výpust. 50x1,8 vč.tech.	ks	23,00	2,60	59,80	
12	194107	Vyvedenie odp.výpust. 70x1,8-tech.	ks	5,00	3,10	15,50	
13	194109	Vyvedenie odp.výpust. 110x2,3	ks	2,00	3,80	7,60	
14	290112	Skúška kan. vodou do DN 200	m	104,00	0,95	98,80	
15	7211C1	Protipožiarne manžety DN70	ks	3,00	55,10	165,30	HILTI
16	7211C2	Protipožiarne manžety DN100	ks	2,00	60,85	121,70	HILTI
17	7211C2	Vpust podl.DN70	ks	1,00	55,33	55,33	Hutterer-Lechner
18	7211C4	Kond.odp.ventil pre VZT /alt.HL138 a pod./	ks	4,00	57,75	231,00	Hutterer-Lechner
19	7211C5	Úsporný odp.ventil pre Ui	ks	1,00	14,42	14,42	IDEAL
20	7211C6	Odp.ventil pre 11-1,11-3 jedn.	ks	8,00	15,42	123,36	IDEAL
21	7211C7	Odp.ventil pre 11-2 dvoj.	ks	2,00	15,50	31,00	IDEAL
22	7211C8	Odp.ventil pre U jedn.	ks	5,00	14,60	73,00	IDEAL
23	7211C9	Odp.ventil pre Ui úsporný	ks	1,00	15,30	15,30	IDEAL
24	998						
25	721201	Presun hmôt v obj. do m	%	1,00	3 052,00	30,52	
26	721294	Príplatok za zv.presun do 1000m	%	1,00	3 052,00	30,52	
27							
28		Spolu				3 113,04	

## 722 - VODOVOD

p.č.	číslo	popis	m.j.	množ.	j.cena €	spolu €	
1	131914	Vsad.odp.do potr.DN20	m	1,00	23,50	23,50	
2	131914	Vsad.odp.do potr.DN32	m	3,00	31,50	94,50	
3	130212	Ocel.potr.pozink.závit .DN 20/P.V./	m	7,00	11,50	80,50	JAKL
4	130213	Ocel.potr.pozink.závit .DN 25/P.V./	m	12,00	17,30	207,60	JAKL
5	130214	Ocel.potr.pozink.závit .DN 32/P.V./	m	30,00	18,30	549,00	JAKL
6	140102	Potr.z ušlacht.ocele DN15/T.V.+C./	m	12,00	20,65	247,80	Viega Sanpress Inox
7	140103	Potr.z ušlacht.ocele DN20/T.V.+C./	m	28,00	25,25	707,00	Viega Sanpress Inox
8	140104	Potr.z ušlacht.ocele DN25/T.V.+C./	m	12,00	27,10	325,20	Viega Sanpress Inox
9	140105	Potr.z ušlacht.ocele DN32/T.V.+C./	m	24,00	35,60	854,40	Viega Sanpress Inox
10	173103	Potr.PE-Xa DN15/D20/ -pod omietkou	m	13,00	10,50	136,50	Alpex
11	173104	Potr.PE-Xa DN20/D25/-pod omietkou	m	54,00	12,05	650,70	Alpex
12	173105	Potr.PE-Xa DN25/D32/-pod omietkou	m	34,00	13,40	455,60	Alpex
13	974						
14	7221C1	Protipožiarne tesniaci tmel	kg	10,00	40,50	405,00	HILTI
15	32142	Vysekkanie rýh v stenách,priečkach	m	101,00	4,50	454,50	
16		Teplná izolácia PE					
17	182111	DN 15	m	25,00	1,19	29,75	AZ Flex, Tubolit
18	182112	DN 20	m	89,00	1,29	114,81	AZ Flex, Tubolit
19	182113	DN 25	m	58,00	1,43	82,94	AZ Flex, Tubolit
20	182114	DN 32	m	54,00	1,60	86,40	AZ Flex, Tubolit
21	182114	DN 32 pre technologickú vodu	m	22,00	8,53	187,66	Armaflex
22		Gulové kohúty priame FF+šrobenie/hollän./					
23	232043	DN 15	ks	0,00		0,00	IDEAL
24	232044	DN 20	ks	7,00	8,51	59,57	IDEAL
25	232045	DN 25	ks	8,00	12,02	96,16	IDEAL
26	232046	DN 32	ks	6,00	17,35	104,10	IDEAL
27	7221C2	Ventil na hadicu DN25	ks	1,00	15,10	15,10	IDEAL
28	234266	Filter DN32	ks	3,00	107,55	322,65	Honeywell
29	190401	Výved.a upev.výpustiek DN15	ks	38,00	7,50	285,00	
30	190403	Výved.a upev.výpustiek DN25	ks	1,00	7,55	7,55	
31	220111	K 247 - 15 ventil	ks	2,00	7,85	15,70	Schell
32	220123	K247 - 25 ventil	pár	1,00	28,54	28,54	Schell
33	220121	K247 - 15 batéria	pár	18,00	13,60	244,80	Schell
34	7221C3	Rohový ventil s filtrom 1/2"-3/8"	ks	33,00	5,78	190,74	Schell
35	290227	Tlak.skúška vod. potrubia do DN50	m	226,00	1,31	296,06	
36	290234	Dezinfekcia potrubia do DN 80	m	226,00	0,92	207,92	
37	998						
38	722201	Presun hmôt v obj. do 6 m	%	0,60	7 567,25	45,40	
39	722294	Príplatok za zv.presun do 1000m	%	0,60	7 567,25	45,40	
40							
41		Spolu:				7 658,06	

## 725 - ZARIAĎOVACIE PREDMETY



	číslo	popis	m.j.	množ.	j.cena €	spolu €	
1	112301	WCz - záchod.misa zavesená+dos.					
2		/ref.typ JIKA Olymp a pd./	ks	1,00	140,00	140,00	JIKA Olymp
3	725IC1	WCzi - záchod ová misa pre invalidov				0,00	
4		záves. vč.dosky/ref.typ JIKA Olymp a pod./	ks	1,00	165,00	165,00	JIKA Olymp
5	725IC2	Závesný modul podomiet. pre WC					
6		/ref.typ Geberit Basic a apod/	ks	2,00	145,00	290,00	Geberit
7	119213	Montáž závesných WC	ks	2,00	38,00	76,00	
8	119213	Montáž predsten.modulu do kombi stien	ks	2,00	42,00	84,00	
9	212201	U – umyvadlo diturvit /600mm/					
10		/ref.typ JIKA Olymp/ vč.krytu sifonu	ks	5,00	96,20	481,00	JIKA Olymp 55cm + polnoha
11	725IC3	Ui-umyv.pre inv.diturvitové zdravotné					
12		/ref.typ JIKA Mio a pod./	ks	1,00	55,00	55,00	JIKA Zita pre invalidov
13	219401	Montáž umyvadiel diturvitových na skrutky	ks	6,00	39,00	234,00	
14	725IC4	VZ výlevka nerez s umyv. VK2	ks	1,00	850,00	850,00	Sanela SLVN02
15	719102	Montáž výleviek ostatných typov	ks	1,00	42,00	42,00	
16	725IC5	U,Ui-bat.stoj.jednopáková vysoká	ks	6,00	48,00	288,00	Aries
17	725IC6	11-1,2,-3 bat.stoj.drezová vysoká	ks	10,00	51,00	510,00	Aries
18	829301	Montáž stojánkových batérií	ks	16,00	30,00	480,00	
19	725IC7	SPR-spr./vaň./batéria nást.+spr.súprava					
20		s držiakom	ks	1,00	90,00	90,00	Crometta 85
21	725IC8	SPR vanička keramická 900x900mm					
22		vč.sifonu	ks	1,00	195,00	195,00	
23	725IC9	ZOTV Eliz V=5 l	ks	1,00	115,00	115,00	EURO 5H (5L)
24	829201	Montáž nástenných batérií	ks	1,00	35,00	35,00	
25	869101	Montáž zápach. uzáverov DN40 umyv.	ks	6,00	15,00	90,00	
26	869210	Montáž zápach. uzáverov DN50 sprch.	ks	1,00	18,00	18,00	
27	869204	Montáž jedn.záp. uzáver. DN50 -11-1,3	ks	8,00	18,00	144,00	
28	869214	Montáž dvoj.záp. uzáver. DN50 -11-2	ks	2,00	18,00	36,00	
29	725IC10	Inšt.dvierka magnet	ks	8,00	49,00	392,00	DALAP
30	998						
31	725201	Presun hmôt v obj.do 6 m	%	0,30	4 810,00	14,43	
32	725294	Prípl. za zv.pres do1000m	%	0,40	4 810,00	19,24	
33							
34		Spolu				4 843,67	

#### 767 - KOVOVÉ STAVEBNÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE

p.č.	číslo	popis	m.j.	množ.	j.cena €	spolu €	
1		Kotevný systém - upevnenie potr. na kotvu HST2 do betónu -					
2		spojka/dut./M10+závit.tyč.+úchyt potrubia s gumou					HILTI
3	767IC2	Upevnenie potr. na kotvu XA1-15	kpl	7,00	1,50	10,50	
4	767IC3	Upevnenie potr. na kotvu XA3-20	kpl	22,00	1,55	34,10	
5	767IC4	Upevnenie potr. na kotvu XA5-25	kpl	15,00	1,60	24,00	
6	767IC5	Upevnenie potr. na kotvu XA6-32	kpl	25,00	1,62	40,50	
7	767IC6	Upevnenie potr. na kotvu XA7-40	kpl	0,00		0,00	
8	767IC7	Upevnenie potr. na kotvu XA9-50	kpl	0,00		0,00	
9	767IC8	Upevnenie potr. na kotvu XA10-70	kpl	6,00	1,71	10,26	
10	767IC9	Upevnenie potr. na kotvu XA11-100	kpl	5,00	1,73	8,65	
11	767IC10	Kotva expanzná HST2 M 10/100	kpl	80,00	1,85	148,00	
12	-	Dodávka spolu 1 – 8					
13	-	Montáž je súčasťou ceny potrubia					
14	998						
15	767201	Presun hmôt v obj.do 6 m	%	0,80	276,01	2,21	
16	767294	Prípl. za zv.pres do1000m	%	0,60	276,01	1,66	
17							
18		Spolu				279,87	

Adresa: NÚDCH, LIMBOVÁ 1, BRATISLAVA

Projektant: Ing. Németh Ľubomír

Objektovú firmu: DOSA Slovakia, s.r.o.

Spracoval:

KS : 1264

Dátum: 10.9.2019

Stavba : MODERNIZÁCIA DIALYZAČNÉHO STREDISKA NÚDCH BRATISLAVA, BLOK D/-1.PP - ZMENA

Objekt : Vykurovanie

ROZCEN, Bratislava

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR bez DPH**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
1	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	0,384	t	10,83	4,16	
2	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku do 1 km	0,384	t	10,62	4,08	
3	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku každý ďalší 1 km	7,296	t	0,32	2,33	
				0,384*19 =	7,296			
4	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúranych hmôt do 10 m	0,384	t	9,48	3,64	
5	013	97908-2121	Vnútrošt. doprava sute a vybúranych hmôt každých ďalších 5 m	0,768	t	1,05	0,81	
				0,384*2 =	0,768			
6	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	0,384	t	40,00	15,36	
							<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>	<b>30,38</b>
							<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>	<b>30,38</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>71 - IZOLÁCIE</b>								
<b>713 - Izolácie tepelné</b>								
7	713	71346-2111	Montáž tep. izolácie potrubia skruž PE spona DN 16	67,000	m	0,85	56,95	
8	MAT	R28 300006	Izolačná trubica pre rúrku 1/2" hrúbky 9mm	67,000	m	0,54	36,18	
9	713	71346-2112	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 20	12,000	m	0,90	10,80	
10	MAT	R28 300007	Izolačná trubica pre rúrku 3/4" hrúbky 9mm	12,000	m	0,59	7,08	
11	713	71346-2113	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 25	44,000	m	0,92	40,48	
12	MAT	R28 300008	Izolačná trubica pre rúrku 1" hrúbky 9mm	44,000	m	0,73	32,12	
13	713	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	10,000	%	1,40	14,00	
							<b>713 - Izolácie tepelné spolu :</b>	<b>197,61</b>
							<b>71 - IZOLÁCIE spolu :</b>	<b>197,61</b>
<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE</b>								
<b>733 - Rozvod potrubia</b>								
14	731	73311-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	88,000	m	0,95	83,60	
15	731	73311-0806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	12,000	m	0,99	11,88	
16	731	73311-1103	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 15	95,000	m	8,94	849,30	
17	731	73311-1104	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 20	4,000	m	10,47	41,88	
18	731	73319-1913	Opr. ocel. závit. potrubia, zaslepenie skov. zavarením DN 15	24,000	kus	3,99	95,76	
19	731	73319-1923	Opr. ocel. závit. potrubia, navarenie odbočky DN 15	24,000	kus	7,70	184,80	
20	731	73319-1924	Opr. ocel. závit. potrubia, navarenie odbočky DN 20	2,000	kus	8,60	17,20	
21	731	99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	22,600	%	1,50	33,90	
							<b>733 - Rozvod potrubia spolu :</b>	<b>1 318,32</b>
<b>734 - Armatúry</b>								
22	731	73420-0812	Demontáž armatúr s jedným závitom do G 1	16,000	kus	1,55	24,80	
23	731	73420-0821	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1/2	32,000	kus	2,89	92,48	
24	731	73420-9105	Montáž armatúr s jedným závitom G 1	14,000	kus	1,50	21,00	

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR bez DPH

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
25	MAT	R55 102601	Termostatická hlavica	14,000	kus	15,00	210,00	
26	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	28,000	kus	2,90	81,20	
27	MAT	R55 102602	Termostatický ventil priamy DN15	14,000	kus	9,95	139,30	
28	MAT	R55 102603	Regulačný priamy ventil DN15	14,000	kus	14,67	205,38	
29	731	73421-1112	Ventil odvodušňovací závitový vykur. telies V 4320 G 1/4	14,000	kus	3,50	49,00	
30	731	99873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	75,000	%	0,20	15,00	
			<b>734 - Armatúry spolu :</b>	<b>838,16</b>			<b>838,16</b>	
			<b>735 - Vykurovacie telesá</b>					
31	731	73500-0911	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovlád	14,000	kus	1,95	27,30	
32	731	73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termost. ovlád	14,000	kus	3,90	54,60	
33	731	73515-1811	Demontáž vykurovacích telies panelových jednorad. do 1500 mm	9,000	kus	4,65	41,85	
34	731	73515-1821	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojr. do 1500 mm	5,000	kus	6,50	32,50	
35	731	73515-8110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	3,000	kus	3,70	11,10	
36	731	73515-8120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	7,000	kus	6,90	48,30	
37	731	73515-8130	Vykur. telesá pan. 3 radové, tlak. skúšky telies vodou	2,000	kus	12,10	24,20	
38	731	73515-9615	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-10S Hdo900/Ldo2000mm	2,000	kus	27,60	55,20	
39	731	73515-9619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo600/Ldo2000mm	1,000	kus	27,50	27,50	
40	731	73515-9639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	6,000	kus	29,40	176,40	
41	731	73515-9641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo900/Ldo2000mm	1,000	kus	29,80	29,80	
42	731	73515-9651	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. KORAD-33K Hdo600/Ldo2000mm	2,000	kus	31,20	62,40	
43	MAT	484 527301	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konvek.a krytmi H500 L800	1,000	kus	49,50	49,50	
44	MAT	484 527791	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvekt. typ 21K s krytmi H500 L700	1,000	kus	56,90	56,90	
45	MAT	484 527801	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvekt. typ 21K s krytmi H500 L800	2,000	kus	64,30	128,60	
46	MAT	484 527811	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvekt. typ 21K s krytmi H500 L900	2,000	kus	67,90	135,80	
47	MAT	484 527841	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvekt. typ 21K s krytmi H500 L1200	1,000	kus	85,40	85,40	
48	MAT	484 528381	Teleso vyh.doskové trojité HYGIENE typ 30 H500 L1600	2,000	kus	245,50	491,00	
49	MAT	484 530709	Teleso vyhrievacie doskové jednoduché typ 10S H900 L500	1,000	kus	36,80	36,80	
50	MAT	484 530711	Teleso vyhrievacie doskové jednoduché typ 10S H900 L600	1,000	kus	39,90	39,90	
51	MAT	484 531481	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvekt. typ 21K s krytmi H900 L800	1,000	kus	98,50	98,50	
52	731	73541-9310	Montáž kúpeľňového vykurov.rebríka dl. do 2000 mm	2,000	súbor	26,20	52,40	
53	MAT	R48 410700	Trubkové vyk.teleso 450x1220mm	2,000	súbor	78,90	157,80	
54	731	73541-9310.1	Demontáž kúpeľňového vykurov.rebríka dl. do 2000 mm	2,000	súbor	5,75	11,50	
55	731	99873-5201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	35,000	%	2,30	80,50	
			<b>735 - Vykurovacie telesá spolu :</b>	<b>2 015,75</b>			<b>2 015,75</b>	
			<b>73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :</b>	<b>4 172,23</b>			<b>4 172,23</b>	
			<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>					
			<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>					
56	767	76799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	20,000	kg	4,95	99,00	

Bratislava

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR bez DPH

	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
57	MAT	553 000020	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	20,000	kg	3,70	74,00	
58	767	99876-7201	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	15,000	%	0,80	12,00	
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	185,00			185,00	
			76 - KONŠTRUKCIE spolu :	185,00			185,00	
			<b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>					
			<b>783 - Nátery</b>					
59	783	78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	99,000	m	3,56	352,44	
			783 - Nátery spolu :	352,44			352,44	
			78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	352,44			352,44	
			<b>999 - PSV ostatné</b>					
60	OST	99999-R010	HZS - Vykurovacia skúška	24,000	hod	12,00	288,00	
			999 - PSV ostatné spolu :	288,00			288,00	
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	5 195,28			5 195,28	
			Rozpočet celkom :	5 225,66			5 225,66	

Názov materiálu	Množstvo Dodávky Montáže	Jednotky	Dodávka a montáž	Cena celkom
			/€/	/€/
<b>Modernizácia dialyzačného strediska NUDCH Bratislava - ZMENA</b>				
<b>Druh plynu: kyslík</b>				
Medená trubka 8x1 podľa EN7396	25	m	16,85	421,25
Medená trubka 12x1 podľa EN7396	10	m	18,86	188,60
Medená trubka 18x1 podľa EN7396	20	m	21,95	439,00
Tvarovky Cu podľa EN7396	1	kpl	229,88	229,88
Ag spájka 45 + pasta podľa EN7396 25x2 + 10x2g + 20x4g = 150g	150	g	1,30	195,00
Chránička potrubia, oceľová trubka 26,9x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	1	ks	14,55	14,55
Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	2	ks	16,10	32,20
Napojenie na existujúci rozvod	1	ks	94,88	94,88
Zaslepenie potrubia Cu do DN25	4	ks	18,03	72,12
Guľový uzáver G3/4", PN20 vrátane skrutkovania a nástavcov	1	ks	75,50	75,50
Lekársky panel pod omietku podľa EN7396	4	ks	158,13	632,52
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiiek EN7396	55	m tr.	0,42	23,10
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	55	m tr.	1,73	95,15
Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	55	m tr.	0,88	48,40
Úseková tlaková skúška podľa EN7396	2	ks	74,75	149,50
Záverečná tlaková skúška podľa EN7396	1	ks	107,50	107,50
<b>Cena celkom /€/</b>				2819,15
<b>Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie</b>				
Medená trubka 8x1 podľa EN7396	25	m	16,85	421,25
Medená trubka 12x1 podľa EN7396	10	m	18,86	188,60
Medená trubka 18x1 podľa EN7396	20	m	21,95	439,00
Tvarovky Cu podľa EN7396	1	kpl	229,88	229,88
Ag spájka 45 + pasta podľa EN7396 25x2 + 10x2g + 20x4g = 150g	150	g	1,30	195,00

Názov materiálu	Množstvo Dodávky Montáže	Jednotky	Dodávka a montáž	Cena celkom
			/€/	/€/
Chránička potrubia, ocel'ová trubka 26,9x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	1	ks	14,55	14,55
Chránička potrubia, ocel'ová trubka 31,8x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	2	ks	16,10	32,20
Napojenie na existujúci rozvod	1	ks	94,88	94,88
Zaslepenie potrubia Cu do DN25	4	ks	18,03	72,12
Guľový uzáver G3/4", PN20 vrátane skrutkovania a nástavcov	1	ks	75,50	75,50
Lekársky panel pod omietku podľa EN7396	4	ks	158,13	632,52
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	55	m tr.	0,42	23,10
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	55	m tr.	1,73	95,15
Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	55	m tr.	0,88	48,40
Úseková tlaková skúška podľa EN7396	2	ks	74,75	149,50
Záverečná tlaková skúška podľa EN7396	1	ks	107,50	107,50
<b>Cena celkom /€/</b>				2819,15
<b>Druh plynu: podtlak</b>				
Medená trubka 12x1 podľa EN7396	35	m	18,86	660,10
Medená trubka 18x1 podľa EN7396	20	m	21,95	439,00
Tvarovky Cu podľa EN7396	1	kpl	254,88	254,88
Ag spájka 45 + pasta podľa EN7396 35x2 + 20x4g = 150g	150	g	1,30	195,00
Chránička potrubia, ocel'ová trubka 26,9x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	1	ks	14,55	14,55
Chránička potrubia, ocel'ová trubka 31,8x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	2	ks	16,10	32,20
Napojenie na existujúci rozvod	1	ks	94,88	94,88
Zaslepenie potrubia Cu do DN25	4	ks	18,03	72,12
Guľový uzáver G3/4", PN20 vrátane skrutkovania a nástavcov	1	ks	75,50	75,50
Lekársky panel pod omietku podľa EN7396	4	ks	158,13	632,52

Názov materiálu	Množstvo Dodávky Montáže	Jednotky	Dodávka a montáž	Cena celkom
			/€/	/€/
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trúbiek EN7396	55	m tr.	0,42	23,10
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	55	m tr.	1,73	95,15
Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	55	m tr.	0,88	48,40
Úseková tlaková skúška podľa EN7396	2	ks	74,75	149,50
Záverečná tlaková skúška podľa EN7396	1	ks	107,50	107,50
<b>Cena celkom /€/</b>				2894,40
<b>Ventilové krabice</b>				
Vent. krabica pod omietku - O,T,V G3/4"-3x (pripoj. 18x1), vstupné miesto NIST-3x kontrolný manometer-3x, čidlo klinického alarmu-3x podľa EN7396	1	ks	2620,38	2620,38
<b>Cena celkom /€/</b>				2620,38
<b>Alarmový systém</b>				
Signalizačný hlásič klinického alarmu - 3 miesta vrátane zdroja, podľa EN7396	1	ks	1612,88	1612,88
<b>Cena celkom /€/</b>				1612,88
<b>Konzole a príchytý materiál</b>				
Dodanie a zhotovenie konzol, pomocný príchytý materiál, trubkové objímky, dodanie a osadenie hmoždínok	1	kpl	1212,50	1212,50
<b>Cena celkom /€/</b>				1212,50
<b>Ostatné</b>				
Demontáž existujúcich rozvodov med. plynov	4	HZS	23,00	92,00
Zahájenie a vedenie stavby	1	kpl	1162,50	1162,50
Ukončenie a odovzdanie stavby				
Presun materiálu, vnútrostavenskú preprava	1	kpl	910,00	910,00
Požiarne upchávka	3	ks	60,00	180,00
Skúšky a revízie EN7396	6	HZS	57,50	345,00
<b>Cena celkom /€/</b>				2689,50

CENA VŠETKÝCH POLOŽIEK /€/

16 667,96

## VÝKAZ VÝMER

Akcia: MODERNIZÁCIA DIALYZAČNÉHO STREDISKA, NÚDCH BRATISLAVA, BLOK D/-1.PP  
VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZÁCIA

Č. POL.	POPIS	J.M.	POČET	jedn. cena	cena celkom	
<b>Zar. č.1 Teplovzdušné vetranie s chladením priestorov dialýzy</b>					10749,85	
1.01	Existujúca vzduchotechnická jednotka s kondenzačnou jednotkou podľa pôvodného projektu, vykonanie generálnej servisnej prehliadky s opravou	kpl	1	1 895,00 €	1 895,00 €	
1.02	Potrubný radiálny ventilátor do kruhového potrubia, úsporný a tichý s pripojením Φ200 Q <sub>v</sub> = 500 m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> , ext. tlak 400Pa, Pi = 0,16kW, I= 1,1A, 230V/50Hz, Príslušenstvo: -regulátor otáčok s časovým spínačom -rýchlopínacia spona Φ200	ks	1	485,00 €	485,00 €	Systemair
		ks	1	93,00 €	93,00 €	Systemair
		ks	2	28,00 €	56,00 €	Systemair
1.03	Požiarne klapka 630x250 v základnom vyhotovení, s ručnou pákou a aktivač. mechanizmom s pružinou, s tavnou tepelnou poisťou nastavenou na 72°C, s požiarou odolnosť 90min.	ks	1	196,00 €	196,00 €	Mandik
1.04	Požiarne klapka 630x250 v základnom vyhotovení, s ručnou pákou a aktivač. mechanizmom s pružinou, s tavnou tepelnou poisťou nastavenou na 72°C, s požiarou odolnosť 90min.	ks	1	215,00 €	215,00 €	Mandik
1.05	Vírivá stropná výustka, typ A, štvorcová čelná doska 600-24, biele lamely RAL 9010 Pretlaková štvorcová komora, veľkosť 600, prívodná so sitom, horizontálne pripojenie Φ200, klapka, vonkajšia izolácia (univerzálne vyhotovenie)	ks	6	145,00 €	870,00 €	Mandik
		ks	6	94,00 €	564,00 €	Systemair
1.06	Vírivá stropná výustka, typ A, štvorcová čelná doska 600-16, biele lamely RAL 9010 Pretlaková štvorcová komora, veľkosť 600, prívodná so sitom, horizontálne pripojenie Φ160, klapka, vonkajšia izolácia (univerzálne vyhotovenie)	ks	1	148,00 €	148,00 €	Mandik
		ks	1	111,00 €	111,00 €	Systemair
1.07	neobsadené					
1.08	Tanierový ventil kovový prívodný Φ150 s montážnym rámkom, RAL 9010	ks	5	18,50 €	92,50 €	Systemair
1.09	Vírivá stropná výustka, typ A, štvorcová čelná doska 600-32, biele lamely RAL 9010 Podtlaková štvorcová komora, veľkosť 600, odvodná bez sita, horizontálne pripojenie Φ200, klapka (univerzálne vyhotovenie)	ks	1	145,00 €	145,00 €	Mandik
		ks	1	176,00 €	176,00 €	Systemair
1.10	Tanierový ventil kovový odvodný Φ200 s montáž. rámkom, RAL 9010	ks	6	18,50 €	111,00 €	Systemair
1.11	Tanierový ventil kovový odvodný Φ150 s montáž. rámkom, RAL 9010	ks	10	16,50 €	165,00 €	Systemair
1.12	Ochranné sito do potrubia 500x200 s montážnym rámkom	ks	1	9,00 €	9,00 €	Systemair
1.13	Spätná klapka do kruhového potrubia Φ200	ks	1	294,00 €	294,00 €	Systemair
1.14	Tlmič hluku do kruhového potrubia Φ200/300	ks	3	105,00 €	315,00 €	Systemair
1.15 až 1.19	neobsadené					
1.20	Dverová mriežka hliníková 500x400, upínanie skrutkami, montážny rámk široký	ks	1	109,00 €	109,00 €	Systemair
1.21	Dverová mriežka hliníková 500x300, upínanie skrutkami, montážny rámk široký	ks	1	103,00 €	103,00 €	Systemair
1.22	Dverová mriežka hliníková 400x200, upínanie skrutkami, montážny rámk široký	ks	2	84,00 €	168,00 €	Systemair
1.23	Dverová mriežka hliníková 400x150, upínanie skrutkami, montážny rámk široký	ks	5	82,00 €	410,00 €	Systemair
1.24	Ohybná izolovaná hliníková hadica Φ200 v hygienickom prevedení	bal	1	68,00 €	68,00 €	S&P, Aluflex Hygienic
1.25	Ohybná izolovaná hliníková hadica Φ160 v hygienickom prevedení	bal	1	53,00 €	53,00 €	S&P, Aluflex Hygienic
1.26	Ohybná izolovaná hliníková hadica Φ125 v hygienickom prevedení	bal	1	42,00 €	42,00 €	S&P, Aluflex Hygienic
1.27	Ohybná hliníková hadica Φ200	bal	1	58,00 €	58,00 €	Aluflex
1.28	Ohybná hliníková hadica Φ160	bal	1	51,00 €	51,00 €	Aluflex
1.29	Ohybná hliníková hadica Φ125	bal	1	39,00 €	39,00 €	Aluflex
1.30	Kruhové potrubie SPIRO s tvarovkami, včítane montážneho, spojovacieho a závesného materiálu Φ200 Φ160 Φ150 Φ125	bm	20	11,40 €	228,00 €	Lindab
		bm	14	7,45 €	104,30 €	Lindab
		bm	2	7,15 €	14,30 €	Lindab
		bm	25	6,10 €	152,50 €	Lindab
1.31	Kompletne vzduchotechnické pozink. potrubie skupiny I. v tesnom hygienickom prevedení, včítane montážneho, tesniaceho, spojovacieho a závesného materiálu do obvodu: -1800 -1000	bm	35	28,95 €	1 013,25 €	Lindab
		bm	45	28,00 €	1 260,00 €	Lindab
1.32	Tepelná izolácia z ľahčeného nenasiakavého zosieť. penového polyetylénu s uzatvorenou neporéznu bunkovou štruktúrou hr. 20 mm s AL fóliou (upravený vzduch)	m2	60	8,60 €	516,00 €	Isover
1.33	Protipožiarna izolácia v nehorľavom vyhotovení s pož. odolnosťou podľa projektu požiarnej ochrany (45min. - preverit), protipožiarna upchávky	m2	20	21,00 €	420,00 €	Isover
<b>Zar. č.2 Vetranie strojovne úpravy vody</b>					1 204,70 €	
2.01	Potrubný radiálny ventilátor do kruhového potrubia Φ125, úsporný Q <sub>v</sub> = 100 m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup> , ext. tlak 300Pa, Pi = 0,06kW, I= 0,5A, 230V/50Hz, Príslušenstvo: -regulátor otáčok s časovým spínačom -rýchlopínacia spona Φ125	ks	1	320,00 €	320,00 €	Systemair
		ks	1	65,00 €	65,00 €	Systemair
		ks	2	17,00 €	34,00 €	Systemair
2.02	Protidážďová žalúzia plastová do kruh. potrubia Φ125 so sitom a montážnym rámkom	ks	1	16,00 €	16,00 €	Systemair
2.03	Regulačná klapka do kruhového potrubia Φ160, ručná	ks	1	255,00 €	255,00 €	Systemair
2.04	Spätná klapka do kruhového potrubia Φ125	ks	1	240,00 €	240,00 €	Systemair
2.05	Tanierový ventil kovový prívodný Φ200 s montážnym rámkom, RAL 9010	ks	1	11,00 €	11,00 €	Systemair
2.06	Tanierový ventil kovový odvodný Φ200 s montáž. rámkom, RAL 9010	ks	1	10,00 €	10,00 €	Systemair
2.07	Tlmič hluku do kruhového potrubia Φ125/300	ks	2	80,00 €	160,00 €	Systemair
2.08 a 2.09	neobsadené					
2.10	Kruhové potrubie SPIRO s tvarovkami, včítane montážneho, spojovacieho a závesného materiálu Φ200 Φ160 Φ125	bm	1	8,40 €	8,40 €	Lindab
		bm	5	6,74 €	33,70 €	Lindab
		bm	8	5,50 €	44,00 €	Lindab
2.11	Tepelná izolácia z ľahčeného nenasiakavého zosieť. penového polyetylénu s uzatvorenou neporéznu bunkovou štruktúrou hr. 20 mm s AL fóliou (upravený vzduch)	m2	1	7,60 €	7,60 €	Isover
<b>Zar. č.3 Chladenie priestorov</b>					21 682,00 €	
3.01	Multi split systém s tepelným čerpadlom Vonkajšia kondenzačná jednotka Chladenie Q <sub>ch</sub> = 10,0(2,9-11,5)kW, R410A, Ohrev Q <sub>t</sub> = 12,0(3,4-14,5)kW, R410A	ks	1	1 985,00 €	1 985,00 €	Samsung



POPIS	J.M.	POČET	jedn. cena	cena celkom	
Pi=2,86(0,55-3,86)kW, I=13,4A, Ištič 25A, 230V -chladivo: R410A -rozmer: 999x940x340mm -hmotnosť: 81kg príslušenstvo: -konzoly pod jednotku - dodávka VZT	ks	2	58,00 €	116,00 €	Samsung
3.02 Vnútorná nástenná výparníková jednotka Qchl.=5,0kW, Qvyk=6,8kW -dialkový ovládač	ks	1	1 830,00 €	1 830,00 €	Samsung
-medené prepojovacie izolované potrubie 6/12mm s elektrokáblom 4x1,5	ks	1	49,00 €	49,00 €	Samsung
-rozmer: 295x1120x236mm -hmotnosť: 10kg	bm	20	18,00 €	360,00 €	Bruntmetall
3.03 Vnútorná nástenná výparníková jednotka Qchl.=3,2kW, Qvyk=4,5kW -dialkový ovládač	ks	2	1 650,00 €	3 300,00 €	Samsung
-medené prepojovacie izolované potrubie 6/10mm s elektrokáblom 4x1,5	ks	2	49,00 €	98,00 €	Samsung
-rozmer: 295x920x194mm -hmotnosť: 10kg	bm	45	18,00 €	810,00 €	Bruntmetall
3.04 Vnútorná nástenná výparníková jednotka Qchl.=2,5kW, Qvyk=3,6kW -dialkový ovládač	ks	1	1 450,00 €	1 450,00 €	Samsung
-medené prepojovacie izolované potrubie 6/10mm s elektrokáblom 4x1,5	ks	1	49,00 €	49,00 €	Samsung
-rozmer: 295x920x194mm -hmotnosť: 10kg	bm	20	18,00 €	360,00 €	Bruntmetall
Montáž, montážny, el. materiál, materiál MaR, vytvorenie stavebných drážok pre rozvody chladiva, kondenzu, elektra,	kpl	1	6 350,00 €	6 350,00 €	
Demontáž existujúcich vzduchotechnických zariadení	kpl	1	1 800,00 €	1 800,00 €	
Ostatné				0,00 €	
zaregulovanie systému, spustenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy,	kpl	1	1 250,00 €	1 250,00 €	
projektový manažment	hod.	25	25,00 €	625,00 €	
dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod.	20	25,00 €	500,00 €	
revízia a dokladová časť pre kolaudáciu	hod.	30	25,00 €	750,00 €	

33 636,55 €

**Poznámky :**

Pred objednaním výrobkov je nutné skontrolovať počet vypísaných prvkov !!

Prevedenie tvaroviek VZT potrubia pred objednaním vyšpecifikovať s dodávateľskou firmou !!

Zariadenia a výrobky boli porovnateľne vybrané z firiem:

Samostatné ventilátory - Elektrodesign

Chladiace jednotky - Panasonic

Ostatné vzduchotechnické komponenty - Systemair-Imos, Elektrodesign

## V Ý K A Z   V Ý M E R

ZÁKAZKA: 52/2018 NÚDCH BA - KLRAMÁRE- blok "D"-1 - dialyzačné stredisko - ZMENA 4.2019  
0001 elektro silnoproud

ZHOTOVITEĽ:

OBSTARÁVATEĽ: NÚDCH - Limbova 1, BA - Kramáre

Klas. stavieb: 1264

PROJEKTANT:

KALKULANT:

Dátum spracovania:

10.9.2019

### PREHLAD NÁKLADOV

		Montáž	Dodávka	Spolu
<u>Stavebne práce:</u>	HSV	0	0	0
	PSV	0	0	0
	M	8 445,83	25 173,45	33 619,28
		<u>8 445,83</u>	<u>25 173,45</u>	<u>33 619,28</u>
<u>Objektivizačné prirážky:</u>				
Podruzny material z dodavky	3%		755,20	
PPV	6%		506,75	
Objektivizačné prirážky spolu:			1 261,95	
Stavebné práce a objektivizačné prirážky celkom:				34 881,23
DPH 0%	zo základne	0		0,0
DPH 0%		0		0,0
DPH 0%		0		0,0
Ponuková cena bez DPH:				<u><u>34 881,23</u></u>

Cena je dohodnutá v zmysle Obchodného zákonníka par. 536 odst. 3.

Zhotoviteľ:

\_\_\_\_\_

Dátum

\_\_\_\_\_

Podpis

Obstarávateľ:

\_\_\_\_\_

Dátum

\_\_\_\_\_

Podpis



S P O L U

25 173,45

921	MONTAZ elektro silnoprud		EUR			
210010042	RURKA KOPEX PEV ULOZ	16 MM	M	210,00	0,63	132,30
210010213	RURKA PANCIER. PEV ULOZ	16 MM	M	600,00	0,63	378,00
210010214	RURKA PANCIER. PEV ULOZ	23 MM	M	20,00	0,63	12,60
210010215	RURKA PANCIER. PEV ULOZ	32 MM	M	20,00	0,75	15,00
210020251	ROST KABEL VOL. PEV ULOZ	200 MM	M	45,00	5,00	225,00
210020253	ROST KABEL VOL. PEV ULOZ	600 MM	M	6,00	6,25	37,50
210020303	ZLAB KABEL MARS	62/50 MM	M	9,00	6,25	56,25
210020307	ZLAB KABEL MARS	250/50 MM	M	21,00	7,50	157,50
210100258	UKONC KAB CELOPLAST	5X4	KUS	50,00	0,63	31,50
210100259	UKONC KAB CELOPLAST	5X6	KUS	2,00	0,75	1,50
210100260	UKONC KAB CELOPLAST	5X10	KUS	2,00	1,25	2,50
210100263	UKONC KAB CELOPLAST	5X50	KUS	4,00	1,88	7,52
210110001	SPINAC NASTENNY JEDNOPOL	OBYC	KUS	1,00	3,75	3,75
210110041	SPINAC ZAPUSTENY JEDNOPOL		KUS	15,00	3,75	56,25
210110043	SPINAC ZAPUSTENY SERIOVY		KUS	3,00	4,38	13,14
210110045	SPINAC ZAPUSTENY STRIED.		KUS	11,00	4,38	48,18
210110046	SPINAC ZAPUSTENY KRIZOVY		KUS	2,00	5,00	10,00
210110050	SPINAC ZAPUSTENY STRIED.		KUS	3,00	5,00	15,00
210111012	ZASUVKA DOMOV. POLOZAP 2P+Z 2XZAPOJ		KUS	75,00	5,63	422,25
210111021	ZASUVKA DOMOV. V KRAB 2P+Z		KUS	8,00	5,63	45,04
210111104	ZASUVKA PRM CZ 3243,45 H,S,Z 3P+Z		KUS	1,00	6,25	6,25
210120451	ISTIC DO 200A/3/B		KUS	2,00	18,75	37,50
210190001	MONTAZ ROZVODNIC PLASTOVYCH DO 20KG		KUS	4,00	31,25	125,00
210190051	MONTAZ ROZVADZAC SKRINA DO 200KG		KUS	1,00	62,50	62,50
210190151	MONTAZ KRABICA, SKRINE-NEVYB 5KG		KUS	1,00	56,25	56,25
210201061	SVIET VSTAVANE DO SDK		KUS	57,00	15,00	855,00
210201076	SVIET ZIARIV DO 2X36W PRIEMYSLOVE		KUS	5,00	13,75	68,75
210203204	SVIET ZIAR NASTENNE 1 ZAR		KUS	6,00	10,00	60,00
211200101	SVITIDLO NOUZOVE ORIENTAC		KUS	10,00	10,00	100,00
210220321	SVORKA NA POTRUB. BERNARD CU PAS		KUS	40,00	2,50	100,00
210800546	VODIC CY NN,VN 4 PEVNE		M	650,00	0,63	409,50
210800547	VODIC CY NN,VN 6 PEVNE		M	200,00	0,75	150,00
210800549	VODIC CY NN,VN 16 PEVNE		M	40,00	0,75	30,00
210800649	VODIC CYA NN,VN 25 PEVNE		M	20,00	1,25	25,00
210800650	VODIC CYA NN,VN 50 PEVNE		M	20,00	1,25	25,00
210810045	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV		M	470,00	0,75	352,50
210810046	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X2,5 PEV		M	380,00	0,75	285,00
210810047	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X6 PEV		M	10,00	1,00	10,00
210810055	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X1,5 PEV		M	80,00	0,75	60,00
210810057	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X4 PEV		M	5,00	1,25	6,25
210810058	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X6 PEV		M	10,00	1,25	12,50
210810059	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X10 PEV		M	40,00	2,50	100,00
210810110	KABEL SIL CYKY-CYKYM 1KV 5X35 PEV		M	160,00	3,13	500,80
210810158	KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 12X1,5 PEV		M	10,00	1,25	12,50
210860222	KABEL SPEC JY(ST)Y 4X1 PEV		M	10,00	0,75	7,50
220180325	rezanie drazok pre kablove trasy		M	200,00	3,13	626,00
220260022	KRABICE KP 68 P.O.VC.VYSEK.LUZKA		KUS	150,00	3,75	562,50
220260025	KRABICE KR 97 P.O.VC.VYSEK.LUZKA		KUS	32,00	3,75	120,00
220260103	KRABICE ACIDUR 4 VYVODY		KUS	50,00	5,00	250,00
220840041	MONT TRAFU ODDELOVACIHO DO 5 KVA		KUS	4,00	18,75	75,00
220261632	OSAZENI HMOZDINKY 8MM SDK		KUS	500,00	0,25	125,00

S P O L U

6 887,08

921	DEMONTAZ elektro silnoprud		EUR				
921	IND.KAL.R	D1	DEMONTAZ SVIETIDIEL	KUS	30,00	12,50	375,00
921	IND.KAL.R	D2	DEMONTAZ GERMICID	KUS	3,00	12,50	37,50
921	IND.KAL.R	D3	DEMONTAZ ROZVADZACA	KUS	2,00	312,50	625,00
921	IND.KAL.R	D4	DEMONTAZ VYPINACOV	KUS	15,00	3,75	56,25
921	IND.KAL.R	D5	DEMONTAZ ZASUVIEK	KUS	20,00	3,75	75,00
921	IND.KAL.R	D6	DEMONTAZ KABLOV	M	500,00	0,63	315,00
921	IND.KAL.R	D7	DEM.INDIVID.SKRYTYCH ZARIAD.	KUS	20,00	3,75	75,00

S P O L U

1 558,75

921	MONTAZ elektro silnoprud		EUR	CELKOVO	8 445,83
-----	--------------------------	--	-----	---------	----------

<b>REKAPITULÁCIA</b>	<b>DODÁVKA</b>	<b>MONTÁŽ</b>	<b>SPOLU</b>
<b>ROZVODNÉ VEDENIE</b>			
DODÁVKA	7 019,33		
MONTÁŽ		9 751,78	
PPV Z MONTÁŽE		585,10	
<b>ROZVODNÉ VEDENIE - SPOLU</b>	<b>7 019,33</b>	<b>10 336,88</b>	<b>17 356,21</b>
<b>SLABOPRÚDOVÉ ZARIADENIE</b>			
DODÁVKA	15 319,26		
MONTÁŽ		6 418,58	
DOPRAVA	551,50		
<b>SLABOPRÚDOVÉ ZARIADENIE - SPOLU</b>	<b>15 870,76</b>	<b>6 418,58</b>	<b>22 289,34</b>
<b>ODBYTOVA CENA BEZ DPH</b>	<b>22 890,09</b>	<b>16 755,46</b>	<b>39 645,55</b>
DPH 20%			7 929,11
<b>ODBYTOVA CENA CELKOM</b>			<b>47 574,66</b>

## ROZVODNÉ VEDENIE - HRUBÁ MONTÁŽ PRE SLABOPRÚD

## MONTÁŽ

Položka	Názov	MJ	Množstvo	Jedn. cena	Cena spolu	Výrobca
220260022	Škatuľa ASD 70 pod omietku, vr. vysekania lôžka, zhotovenie otvorov, bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	26	3,75	97,50	
220260023	Škatuľa sadrokartónová, vrtanie diery a upevnenie	ks	4	3,75	15,00	
220260018	Škatuľa do žlabu, zhotovenie otvorov, bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	21	3,75	78,75	
220260023	Škatuľa KO 97 pod omietku, vr. vysekania lôžka, zhotovenie otvorov, bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	7	6,25	43,75	
220260047	Krabica rozvodná A 11	ks	13	5,00	65,00	
220260047	Krabica rozvodná PMKO P90 na povrchu	ks	1	5,00	5,00	
220260048	Krabica rozvodná pre STA plechová 400x400	ks	1	11,25	11,25	
220260351	Skriňa pre doroz. zariadenie vysekávanie múru, osadenie, zamurovanie, začistenie v tehlovom murive	ks	1	43,75	43,75	
210280201	Drazka pre trubku, kabel do d=40mm	m	172	3,75	645,00	
220260539	Rúrka HFX 16 uložená pod omietku, vr. napoj. krabíc, vývodiek do pripravenej drážky, (bez dodania krabíc)	m	30	1,25	37,50	
220260540	Rúrka HFX 20 uložená pod omietku, vr. napoj. krabíc, vývodiek do pripravenej drážky, (bez dodania krabíc)	m	40	1,25	50,00	
220260541	Rúrka HFX 25 uložená pod omietku, vr. napoj. krabíc, vývodiek do pripravenej drážky, (bez dodania krabíc)	m	100	1,50	150,00	
220260543	Rúrka HFX 40 uložená pod omietku, vr. napoj. krabíc, vývodiek do pripravenej drážky, (bez dodania krabíc)	m	22	1,88	41,36	
220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	200	0,50	100,00	
220261641	Osadenie príchytky, vyvrt. diery, zatlač. príchytky, v tvrdom kameni, betóne, železobetóne D 8 mm	ks	548	1,25	685,00	
220261642	Montáž káblvej príchytky jednoradovej d=8	ks	480	1,50	720,00	
220261643	Montáž káblvej príchytky dvojradovej d=8	ks	55	1,50	82,50	
220261644	Montáž káblvej príchytky jednoradovej d=10	ks	620	1,88	1 165,60	
220261645	Montáž káblvej príchytky dvojradovej d=10	ks	42	1,88	78,96	
220261646	Montáž rozťažnej kotvy s pož. odolnosťou 6x30	ks	1197	1,88	2 250,36	
220280200	Káble CHKE - R 2x1,5 na príchytkách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	25	1,00	25,00	
220280201	Káble CHKE - V 2x1,5 na príchytkách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	100	1,00	100,00	
220280201	Káble CHKE - V 2x2,5 na príchytkách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	80	1,00	80,00	
220280207	Káble bytové JXFE - R 1x2x0,5 v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	55	1,00	55,00	
220280208	Káble bytové JXFE - R 3x2x0,5 v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	55	1,00	55,00	
220280209	Káble bytové JXFE - R 5x2x0,8 v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	30	1,00	30,00	
220280210	Káble bytové JXFE - R 10x2x0,8 v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	60	1,25	75,00	
220730221	Kabel koaxialny VCCJE-R 75-4,8 v trubke, liste, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	80	1,00	80,00	
220730222	Káble bytové F/UTP 4pr24AWG LSOH cat.5e, uložené v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	63	1,00	63,00	
220730223	Káble bytové KE5504S23/1E, uložené v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	1060	1,00	1 060,00	
220730224	Kábel OK SM OS2-8-9/125 µm, rúrkach, lištách, na povrchu	m	80	1,25	100,00	
220730225	Káble J-Y(St)Y-2x2x0,8, uložené v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	50	1,25	62,50	
220730226	Káble J-H(St)H-V 1x2x0,8, uložené v rúrkach, lištách, bez odvieč. a zavieč. krabíc	m	300	1,25	375,00	
46068-0042	Prieraz múrom tehlovým do 30 cm	ks	35	10,00	350,00	
220730225	Protipožiarna upchávka stenou/stropom maltou, tmeľom	ks	70	12,50	875,00	
<b>DODÁVKA</b>						
1	Hmozdinka d=8mm so skrutkou	ks	548	0,13	71,24	OBI
2	Inštalčná krabica ASD 70	ks	26	0,19	4,94	KOPOS

3	Inštaláčna krabica do sadrokartónu	ks	4	0,63	2,52	KOPOS
4	Krabica prístrojová do žlabu	ks	21	1,88	39,48	KOPOS
5	Krabica KO 97	ks	7	1,06	7,42	KOPOS
6	Krabica A 11	ks	13	0,75	9,75	KOPOS
7	OCEP 400x400	ks	1	56,25	56,25	Schrack
8	Krabica s požiarnou odolnosťou PMKO P90	ks	1	15,00	15,00	Strader
9	Príchytka pre zväzok káblov	ks	548	1,00	548,00	OBI
10	Káblková príchytka jednoradová d=8 s požiarnou odolnosťou	ks	480	1,00	480,00	KOPOS
11	Káblková príchytka dvojradová d=8 s požiarnou odolnosťou	ks	55	1,00	55,00	KOPOS
12	Káblková príchytka jednoradová d=10 s požiarnou odolnosťou	ks	620	1,00	620,00	KOPOS
13	Káblková príchytka dvojradová d=10 s požiarnou odolnosťou	ks	42	1,00	42,00	KOPOS
14	Kotva rozťažna 6x30 s požiarnou odolnosťou	ks	1197	1,00	1197,00	KOPOS
15	Trubka HFX 16	m	30	0,70	21,00	UNIVOLT
16	Trubka HFX 20	m	40	0,71	28,40	UNIVOLT
17	Trubka HFX 25	m	100	0,79	79,00	UNIVOLT
18	Trubka HFX 40	m	22	2,13	46,86	UNIVOLT
19	Kábel CHKE - R 2x1,5	m	25	0,79	19,75	Prysmian
20	Kábel CHKE - V 2x1,5	m	100	0,93	93,00	Prysmian
21	Kábel CHKE - V 2x2,5	m	80	1,20	96,00	Prysmian
22	Kábel JXFE - R 1x2x0,5	m	55	0,36	19,80	Prysmian
23	Kábel JXFE - R 3x2x0,5	m	55	0,69	37,95	Prysmian
24	Kábel JXFE - R 5x2x0,8	m	30	1,79	53,70	Prysmian
25	Kábel JXFE - R 10x2x0,8	m	60	3,25	195,00	Prysmian
26	Kábel koaxialny VCCJE-R 75-4,8	m	80	1,50	120,00	Televes
27	Kábel F/UTP 4pr24AWG LSOH cat.5e	m	63	0,74	46,62	KELine
28	Kábel KE5504S23/1E	m	1060	1,00	1060,00	KELine
29	Kábel OK SM OS2-8-9/125 µm, B2ca-s1,d1,a1	m	80	1,88	150,40	KELine
30	Kábel J-H(St)H-R 2x2x0,8	m	50	0,94	47,00	KELine
31	Kábel J-H(St)H-V 1x2x0,8	m	300	0,63	189,00	KELine
32	Protipožiarny intumescentný tmel	ks	15	18,75	281,25	HILTI
33	Sadrové pojivo (30kg)	ks	4	11,50	46,00	HET
34	Stratné z položiek /m,l,kg/	%	5	155,00	775,00	
35	Podružný materiál	%	3	155,00	465,00	OBI
	<b>ROZVODNÉ VEDENIE - HRUBÁ MONTÁŽ - SPOLU</b>				<b>16 771,11</b>	

## SLABOPRÚDOVÉ ZARIADENIE

## DODÁVKA

Položka	Názov	MJ	Množstvo	Jedn. cena	cena spolu	
1	Audio/Video modul, 1 tlačítko, nerez. ocel	ks	3	350,00	1050,00	DFROBOT
2	Montážní krabička + rámeček	ks	3	26,25	78,75	KOPOS
3	Univerzální obslužné relé	ks	1	31,25	31,25	FINDER

4	Napájač pre digitálny systém, pre systém s viac vchodami a nad 20 účastníkov	ks	1	51,25	51,25	DFROBOT
5	Digitálny prepínač pre 4 vchody	ks	1	150,00	150,00	DFROBOT
6	Farebný 4,3 " handsfree videotelefón	ks	1	280,00	280,00	DFROBOT
7	Elektrický zámok, 10-24V AC/DC	ks	2	35,00	70,00	EFFEFF
8	Inštalčný rozvádzač pre videosystém	ks	1	106,25	106,25	Schrack
9	Stojanový rozvádzač serverový, 22U, 1080x600x600mm	ks	1	387,50	387,50	Schrack
10	Ventilačná jednotka strešná resp. podlahová, 60W s termostatom	ks	1	93,75	93,75	Systemair
11	19" držiak patch káblov kovový	ks	4	3,13	12,52	OBI
12	Patch panel 24xRJ 45/s Cat.6A	ks	2	97,50	195,00	OBI
13	Patch kábel STPCategory 6A - 2m, LSOH bezhalogénový	ks	48	7,25	348,00	KELine
14	19" perforovaná polica 650mm, 1U /so zadnými podperami/, nosnosť 80 kg	ks	1	21,88	21,88	TRITON
15	Rozvodný panel 6x230V	ks	2	118,75	237,50	KELine
16	UPS RM 750VA	ks	1	862,50	862,50	APC Schneider electric
17	Switch 48GE PoE 740W 4x1G SFP LAN Base	ks	2	1562,50	3125,00	Cisco
18	FlexStack Plus Stacking Module	ks	2	237,50	475,00	Cisco
19	Modul vysielač-prijímač 1000BASE-LX/LH SFP, MMF/SMF 1310nm DOM	ks	4	312,50	1250,00	Cisco
20	Prístupový bod, 802.11ac W2 AP w/CA; 4x4:3; Int Ant; 2xGbE E	ks	1	150,00	150,00	Cisco
21	19" Patch panel výsuvný pre 24xSC-SC, LC-LC Duplex, neosadený	ks	2	31,25	62,50	KELine
22	SC-SC adaptér, OS2	ks	16	1,88	30,08	KELine
23	SC pigtail, OS2 9/125 µm (ITU-T G.652.D)	ks	16	1,88	30,08	KELine
24	Držiak pre 12 alebo 24 zvarov	ks	16	2,50	40,00	KELine
25	Kazeta pre 16 zvarov	ks	2	12,50	25,00	KELine
26	Ochrana zvaru	ks	16	3,75	60,00	Schrack
27	Zásuvkový box, Cat 6A, 1xRJ45/s, povrchový	ks	1	18,75	18,75	KELine
28	Zásuvka, Cat. 6A, 2xRJ45/s, podpovrchová, osadená	ks	18	17,50	315,00	KELine
29	Integrovaný systém ozvučovacieho systému CD/USB MP3/FM tuner so zabudovaným 160W/100V zosilňovačom, 4 vstupy, hlásenie pomocou mikrofónu, prevodový transformátor	ks	1	1812,50	1812,50	Siemens
30	Ústredňa svetelného volacieho zariadenia	ks	1	68,75	68,75	PARADOX
31	Sieťový napájač svetelného volacieho zariadenia	ks	1	18,50	18,50	PARADOX
32	Zásuvka účastníka	ks	4	6,05	24,20	Eltasat
33	Volacia šnúra núdzového volania	ks	4	14,44	57,76	Eltasat
34	Signalizačná jednotka	ks	4	137,50	550,00	Siemes
35	Signalizačná jednotka s displejom	ks	2	34,16	68,32	Siemes
36	Tlačítko núdzového volania	ks	2	18,13	36,26	Hokobell
37	Tiahlo núdzového volania	ks	1	18,13	18,13	Hokobell
38	Signalizačné svetlo	ks	4	21,94	87,76	Hokobell
39	Zásuvka s Jack konektorom	ks	4	8,05	32,20	Rean AV
40	Zásuvka s 2x Jack konektorom	ks	4	11,84	47,36	Rean AV
41	Prepojovacia doska SIJ, SIJ-D	ks	6	27,50	165,00	Rean AV
42	Prepojovacia doska HU, HU-O	ks	1	20,00	20,00	Rean AV
43	Prepojenie v odbočnej krabici KO97	ks	7	5,26	36,82	KOPOS
44	Inštalčný rámček malý	ks	7	1,65	11,55	KOPOS



45	Inštalačný rámček pre ZÚ	ks	4	1,93	7,72	KOPOS
46	SIJ	ks	2	2,06	4,12	KOPOS
47	F konektor RG6 7 mm + gumová izolácia	ks	4	0,40	1,60	Rean AV
48	Kontrola a testovanie rozvodného vedenia	ks	1	62,50	62,50	
49	Rozbocovac 8 vystupovy	ks	1	11,76	11,76	Mascom
50	Domovy zosilnovac tv signálu	ks	1	94,96	94,96	Mascom
51	Koncová zásuvka TV/R + krytka + krabička	ks	4	6,99	27,96	KOPOS
52	Opticko dymový hlásič požiaru	ks	18	54,46	980,28	SD3
53	Opticko-tepelný hlásič požiaru	ks	1	58,85	58,85	SD3
54	Pätica hlásiča	ks	19	16,09	305,71	Morley
55	Podložka pod štítok	ks	19	1,50	28,50	OBI
56	Tlačidlový hlásič požiaru	ks	4	26,00	104,00	SD3
57	Konvenčný maják, EN54-23	ks	2	83,85	167,70	SECTRO
58	Modul pre ovládanie majákov, rozhlasu	ks	1	293,75	293,75	SECTRO
59	Stropný reproduktor vyhotovený v súlade EN 54	ks	13	42,86	557,18	KAPTION AUDIO
<b>MONTÁŽ</b>						
60	Montáž vchodovej jednotky videovrátnika	ks	3	10,40	31,20	
61	Montáž videotelefónu	ks	1	375,00	375,00	
62	Montáž rozvádzača, zapojenie	ks	1	437,50	437,50	
63	Pripojenie elektrického zámku, odskúšanie činnosti	ks	2	15,63	31,26	
64	Nastavenie videovrátnika, odskúšanie činnosti, zaškolenie obsluhy	ks	3	187,50	562,50	
65	Kontrola a otestovanie rozvodného vedenia	ks	1	162,50	162,50	
66	Montáž ústredne svetelného volacieho zariadenia	ks	1	59,45	59,45	
67	Montáž zásuvky rozvodu	ks	1	10,51	10,51	
68	Montáž sietového napajača svetelného volacieho zariadenia	ks	1	8,21	8,21	
0	Montáž zásuvky účastníka	ks	4	5,38	21,52	
70	Montáž signalizačnej jednotky	ks	4	4,50	18,00	
71	Montáž signalizačnej jednotky s displejom	ks	2	5,25	10,50	
72	Montáž tlačítka núdzového volania	ks	2	4,38	8,76	
73	Montáž tiahla núdzového volania	ks	1	4,06	4,06	
74	Montáž svetielka	ks	4	5,63	22,52	
75	Montáž zásuvky JACK	ks	8	5,63	45,04	
76	Montáž prepojovacej dosky SIJ a SIJ-D	ks	6	6,54	39,24	
77	Montáž prepojovacej dosky HU, HU-O	ks	1	6,54	6,54	
78	Montáž prepojenie v odbočnej krabici	ks	7	10,44	73,08	
79	Montáž rámiku	ks	13	2,13	27,69	
80	Naprogramovanie a oživenie systému	ks	1	531,25	531,25	
81	Kontrola prevádzky, zaškolenie obsluhy	ks	1	175,00	175,00	
82	Inštalácia telefónnej ústredne, naprogramovanie, funkčné skúšky, uvedenie do prevádzky	ks	1	706,25	706,25	
83	Montáž a zapojenie ozvučovacieho systému, zaškolenie obsluhy	ks	1	340,00	340,00	
84	Ucastnicka zasuvka priechodzia resp. koncová	ks	4	7,19	28,76	
85	Zaverečné naladenie, odskúšanie TV signálu v konc. Zásuvkách	ks	4	18,23	72,92	

86	Zásuvka 1x RJ45, montáž vr.zapojenia vodičov pod skrutky	ks	1	5,16	5,16
87	Zásuvka 2x RJ45, montáž vr.zapojenia vodičov pod skrutky	ks	18	9,54	171,72
88	Montáž Rack skrine	ks	1	43,75	43,75
89	Montáž optického patch panelu	ks	1	36,81	36,81
90	Montáž patch panelu, zapojenie	ks	1	41,66	41,66
91	Ukončenie optického kábla	ks	16	5,25	84,00
92	Zmeranie metallickej prenosovej cesty a vystavenie protokolu	ks	37	12,34	456,58
93	Zmeranie zemneho odporu	ks	1	10,69	10,69
94	Uzemnenie spojovych zariadeni	ks	1	162,50	162,50
95	Montáž automatického hlásiča,zapojenie,preskúšanie	ks	19	14,00	266,00
96	Montáž zásuvky aut.hlásiča,zapojenie,preskúšanie	ks	19	16,63	315,97
97	Montáž tlačidlového hlásiča,zapojenie,preskúšanie	ks	4	7,66	30,64
98	Montáž, zapojenie požiarnej ústredne, východisková revízia systému EPS	ks	1	812,50	812,50
99	Montáž reproduktorovej skrine do 10W	ks	13	13,18	171,34
	<b>SLABOPRÚDOVÉ ZARIADENIE - SPOLU</b>				<b>21737,84</b>

Modernizácia dialyzačného strediska v NÚDCH  
Bratislava, blok D/-1.p.p, Limbová 1, Bratislava

---

DOSA Slovakia, s.r.o.

Zahájenie/Ukončenie projektu

014 01 Bytča ©  
IČO: 36 412 678  
IČ DPH: SK2020109443

20.11.2019

---

2.12.2019 - 28.2.2020

## Modernizácia dialyzačného strediska v NÚDCH Bratislava, blok D/- 1.p.p, Limbová 1, Bratislava

---

### Úlohy

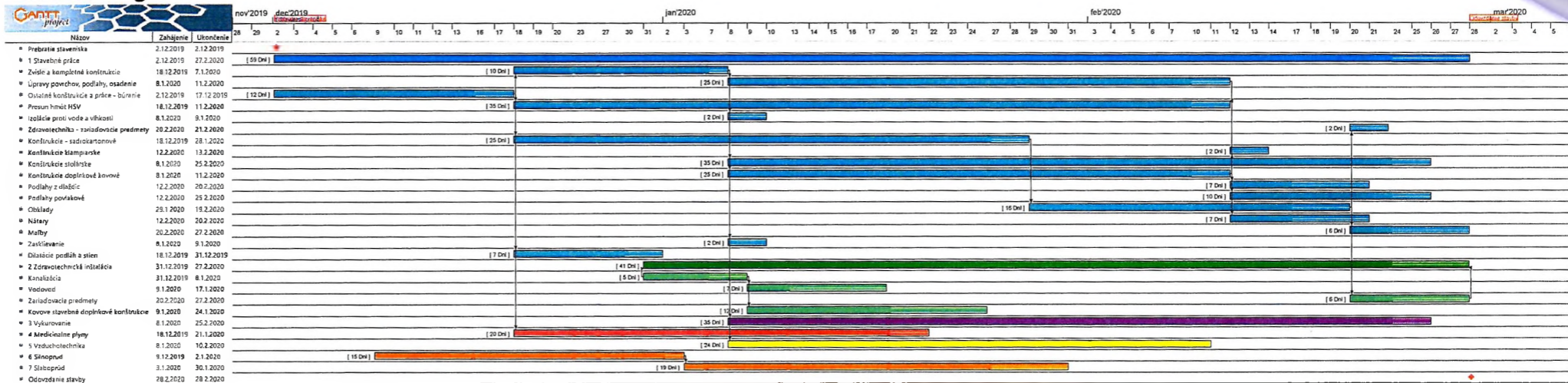
#### Názov

Prebratie staveniska  
1 Stavebné práce  
Zvislé a kompletne konštrukcie  
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie  
Ostatné konštrukcie a práce - búranie  
Presun hmôt HSV  
Izolácie proti vode a vlhkosti  
Zdravotechnika - zariadenie predmety  
Konštrukcie - sadrokartonové  
Konštrukcie klampiarske  
Konštrukcie stolárske  
Konštrukcie doplnkové kovové  
Podlahy z dlaždíc  
Podlahy poviakové  
Obklady  
Nátery  
Maľby  
Zasklievanie  
Dilatácie podláh a stien  
2 Zdravotechnická inštalácia  
Kanalizácia  
Vodovod  
Zariadenie predmety  
Kovové stavebné doplnkové konštrukcie  
3 Vykurovanie  
4 Medicinálne plyny  
5 Vzduchotechnika  
6 Silnoprád  
7 Slaboprád  
Odovzdanie stavby

Zahájenie	Ukončenie
2.12.2019	2.12.2019
2.12.2019	27.2.2020
18.12.2019	7.1.2020
8.1.2020	11.2.2020
2.12.2019	17.12.2019
18.12.2019	11.2.2020
8.1.2020	9.1.2020
20.2.2020	21.2.2020
18.12.2019	28.1.2020
12.2.2020	13.2.2020
8.1.2020	25.2.2020
8.1.2020	11.2.2020
12.2.2020	20.2.2020
12.2.2020	25.2.2020
29.1.2020	19.2.2020
12.2.2020	20.2.2020
20.2.2020	27.2.2020
8.1.2020	9.1.2020
18.12.2019	31.12.2019
31.12.2019	27.2.2020
31.12.2019	8.1.2020
9.1.2020	17.1.2020
20.2.2020	27.2.2020
9.1.2020	24.1.2020
8.1.2020	25.2.2020
18.12.2019	21.1.2020
8.1.2020	10.2.2020
9.12.2019	2.1.2020
3.1.2020	30.1.2020
28.2.2020	28.2.2020

# Modernizácia dialyzačného strediska v NÚDCH Bratislava, blok D/- 1.p.p, Limbová 1, Bratislava

## Ganttov diagram



## Informácie o subdodávateľoch

Názov zákazky: „Modernizácia dialyzačného strediska v NÚDCH Bratislava, blok D/-  
1.p.p, Limbová 1, Bratislava" - stavebné práce

Názov uchádzača: DOSA Slovakia, s.r.o., Dostojevského 12, 014 01 Bytča

Zoznam subdodávateľov: uchádzač nemá v úmysle zadať podiel zákazky subdodávateľom.

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa:	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:

V súlade s ustanovením §41 ods. 1 ZVO verejný obstarávateľ požaduje, aby **uchádzač vo svojej ponuke uviedol** podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Dokument obsahujúci tieto informácie sa stane prílohou zmluvy, ktorú verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom.

Zároveň musí každý uchádzačom navrhovaný subdodávateľ spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia stanovené v časti III.1.1 výzvy na predkladanie ponúk, ktoré preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má ako subdodávateľ plniť. U subdodávateľa nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods.6 písm. a) až h) a §40 ods. 7 ZVO. Doklady a informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúceho osobného postavenia jeho subdodávateľov predkladá uchádzač vo svojej ponuke.



279

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že v súlade s §41 ods. 3 ZVO je **úspešný uchádzač** povinný najneskôr **v čase uzatvárania zmluvy** s verejným obstarávateľom uviesť v zmluve údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

Ing. Kurtuik Juraj  
Konateľ spoločnosti