

ZMLUVA O DIELO A KÚPNA ZMLUVA

uzavretá v súlade ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami:

článok I. Zmluvné strany

1.1. Predávajúci/ Skupina dodávateľov:

Zhotoviteľ : **DAG SLOVAKIA, a.s.**

Sídlo: Volgogradská 9, 080 01 Prešov, Slovenská republika,
právnická osoba zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov,
oddiel: Sa, vložka č. 10421/P

IČO: 44 886 021

DIČ: 2022857749

IČ DPH: SK2022857749

bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.

číslo účtu: 2863312455/0200

v zastúpení: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
a

Montin s.r.o.

Sídlo: Čermeľská 3, 040 01 Košice, Slovenská republika
právnická osoba zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I
oddiel Sro, vložka č. 10679/V

IČO: 36 187 917

DIČ: 2020058425

IČ DPH: SK 2020058425

bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.

číslo účtu: 1769135953/0200

v zastúpení: Ing. Róbert Mitterpach, konateľ

**zastúpená na základe splnomocnenia zo dňa 30.6.2011 lídrom skupiny,
spoločnosťou:**

DAG SLOVAKIA, a.s.

sídlo: Volgogradská 9, 080 01 Prešov, Slovenská republika
právnická osoba zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov,
oddiel: Sa, vložka č. 10421/P

IČO: 44 886 021

DIČ: 2022857749

IČ DPH: SK2022857749

bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.

číslo účtu: 2863312455/0200

v zastúpení : Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva

(ďalej ako „DAG SLOVAKIA, a.s.“ alebo „predávajúci“ alebo „zhotoviteľ“)

1.2. Kupujúci/ Objednávateľ:

Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice

Sídlo: Rastislavova 43, 041 90 Košice, Slovenská
republika

Štátna príspevková organizácia zriadená Zriaďovacou listinou MZ SR č.

1842/1990-A/I-2 zo dňa 18.12.1990
IČO: 00 606 707
DIČ: 2021141969
IČ pre DPH: SK2021141969
bankové spojenie: Štátna pokladnica
číslo účtu: 7000280550/8180
v zastúpení: MUDr. Iveta Marinová, MPH, riaditeľ

(ďalej ako „UNLP“ alebo „kupujúci“ alebo „objednávateľ“)

Predávajúci/Zhotoviteľ a Kupujúci/Objednávateľ ďalej spolu ako „zmluvné strany“.

článok II. Úvodné ustanovenia

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú v súlade s § 275 ods. 2 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov túto Zmluvu o dielo a kúpnu zmluvu (ďalej len „Zmluva“), ktorá pozostáva zo Zmluvy o dielo podľa ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva o dielo“) a z Kúpnej zmluvy podľa § 409 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Kúpna zmluva“).
- 2.2. Zmluvy uvedené v bode 2.1. tohto článku sú na sebe vzájomne závislé a vznik Zmluvy o dielo je podmienkou vzniku Kúpnej zmluvy. Zánik zmluvy o dielo spôsobom iným ako splnením spôsobuje zánik Kúpnej zmluvy.
- 2.3. UNLP v rámci plnenia svojich úloh obstaráva tovar a práce postupom stanoveným zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 25/2006 Z. z.“).
- 2.4. Túto Zmluvu uzatvára UNLP ako verejný obstarávateľ v zmysle § 6 ods. 1 písm. d/ zák. č. 25/2006 Z. z. so skupinou dodávateľov: DAG SLOVAKIA, a.s. a Montin s.r.o. zastúpenou na základe splnomocnenia spoločnosťou **DAG SLOVAKIA, a.s.** ako výsledok zadávania nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže s názvom predmetu „Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti“ zadávanej na základe Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, ktoré bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 052/2011 zo dňa 16.3.2011 pod číslom : 01746 – MST.
Evidenčné číslo verejného obstarávania UNLP : VS 09/2011.

článok III. Predmet zmluvy

- 3.1. Objednávateľ uzatvára túto zmluvu v rámci implementácie projektu „Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti, kód ITMS : 28120120013, ktorý je financovaný z prostriedkov Európskej únie a štátneho rozpočtu pre Operačný program : Zdravotníctvo, Prioritná os : 2 Podpora zdravia a predchádzanie zdravotným rizikám, Opatrenie : 2.1 Rekonštrukcia a modernizácia zariadení ambulantnej zdravotnej starostlivosti, číslo Výzvy : OPZ 2009/2.1/02 (ďalej len „projekt“).
- 3.2. Zhotoviteľ a Objednávateľ sa dohodli a zhodne prehlasujú, že podmienky plnenia uvedené v Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, číslo zmluvy : 32/2009/OPZ- (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“), ktorú uzatvoril Objednávateľ

ako Prijímateľ s Ministerstvom Zdravotníctva Slovenskej republiky ako Poskytovateľom, dňa 12.5.2010, sú určujúce a záväzné pre plnenie predmetu tejto zmluvy.

- 3.3. Predmetom tejto zmluvy je realizácia rekonštrukcie a modernizácie zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti v rozsahu prác a dodávok podľa projektovej dokumentácie, ktorá rieši stavebno-technickými úpravami rekonštrukciu priestorov a modernizáciu, vrátane dodávky technológií, dodávky moderného a vysoko sofistikovaného zdravotníckeho a prístrojového vybavenia a interiérového zariadenia.
- 3.4. Podmienky rekonštrukcie a modernizácie sú upravené v článku IV. Zmluva o dielo, tejto zmluvy.
- 3.5. Podmienky dodávky moderného a vysoko sofistikovaného zdravotníckeho a prístrojového vybavenia sú uvedené v článku V. Kúpna zmluva, tejto zmluvy.

článok IV. Zmluva o dielo

4.1. Predmet Zmluvy o dielo

- 4.1.1. Zhotoviteľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo **„Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotníckej starostlivosti „(ďalej len „dielo“)** a odovzdať ho objednávateľovi vcelku, v lehote podľa tejto zmluvy.
- 4.1.2. Zhotoviteľ je povinný dielo vykonať na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.
- 4.1.3. Objednávateľ sa touto zmluvou zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu. Taktiež sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri vykonaní diela.
- 4.1.4. Dielo všeobecne vymedzené v bode 4.1.1 tejto zmluvy tvorí:
 - AS Architektonické – stavebné riešenie
 - EO Elektroinštalácia
 - ES Slaboprúd
 - MaR Meranie a regulácia
 - ÚK Ústredné vykurovanie
 - ZT Zdravotechnika
 - LP Tlaková stanica CO₂ a potrubné rozvody
 - VZT Vzduchotechnika
 - CP Dostavba čistých priestorovBližší opis predmetu plnenia – diela (konkrétne vykonávané činnosti a ich rozsah) je uvedený v Očenenom výkaze výmer pre realizáciu diela, ktorý je prílohou č. 3 tejto zmluvy.
- 4.1.5. Záväzok vykonať dielo bude splnený riadnym odovzdaním diela zhotoviteľom, vrátane príslušnej projektovej a technickej dokumentácie a jeho prevzatím objednávateľom za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 4.1.6. Dielo bude pred odovzdaním objednávateľovi riadne dokončené, s vykonaním kontrol a skúšok podľa skúšobného a kontrolného plánu preukazujúcich kvalitu, funkčnosť a dodržanie parametrov dohodnutých v tejto zmluve a predpísaných projektom stavby pre realizáciu, ak sa vyžadujú.
- 4.1.7. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v celom rozsahu oboznámil s projektovou dokumentáciou, charakterom a rozsahom diela v zmysle projektovej dokumentácie a že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky realizácie diela.

Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť projektovú dokumentáciu k dielu v dvoch vyhotoveniach, najneskôr ku dňu platnosti tejto zmluvy.

4.1.8. Zhotoviteľ potvrdzuje, že disponuje takými odbornými znalosťami a kapacitami, ktoré sú k zhotoveniu predmetného diela potrebné, najmä:

- a. Zhotoviteľ počas celej realizácie diela ručí za odbornú úroveň (požadované vzdelanie, odborná spôsobilosť, potrebná pracovná prax) osôb pracujúcich na diele ako aj za to, že práce budú vykonané v súlade s touto zmluvou, právnymi normami a technickými normami platnými ku dňu odovzdania diela. Zhotoviteľ taktiež ručí za to, že osoba/osoby pracujúce na diele v jeho mene preukázateľne majú počas výkonu týchto prác požadovanú zdravotnú spôsobilosť, ak sa vyžaduje právnymi predpismi (napr. pravidelne vykonávané lekárske prehliadky), pri práci riadne používajú osobné ochranné pracovné prostriedky a dodržiavajú zákaz požívania alkoholických nápojov, omamných látok a psychotropných látok a zákaz fajčenia. Zhotoviteľ je povinný dodržiavanie týchto povinností u svojich zamestnancov aj osôb pracujúcich na diele priebežne kontrolovať. Taktiež je povinný najneskôr v deň nástupu na výkon prác na diele informovať svojich zamestnancov a osoby pracujúce na diele, že sú povinní podrobiť sa kontrole na požitie alkoholu, omamných látok alebo psychotropných látok, a to aj v prípade, ak by túto kontrolu vykonával oprávnený zástupca objednávateľa.
- b. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie predpisov na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj predpisov na úseku požiarnej ochrany jeho zamestnancami aj osobami pracujúcimi na diele vyslanými na výkon práce na realizácii diela podľa tejto zmluvy.
- c. Objednávateľ je povinný zabezpečiť, aby zhotoviteľ obdržal pri realizácii diela podľa tejto zmluvy potrebné informácie a pokyny na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci platné a špecifické pre pracoviská a priestory objednávateľa, najmä:
 - Informácie o nebezpečenstvách a ohrozeniach, ktoré sa môžu vyskytnúť a o výsledkoch posúdenia rizika,
 - Informácie o preventívnych opatreniach a ochranných opatreniach,
 - Informáciu o opatreniach a postupe v prípade poškodenia zdravia, poskytnutia prvej pomoci, o postupe v prípade požiaru, záchranných prác alebo evakuácie,
 - Informáciu o zákaze požívania alkoholických nápojov, omamných látok a psychotropných látok,
 - Informáciu o zákaze fajčenia na pracoviskách a v priestoroch Objedávateľa.

4.1.9. Splnením povinností objednávateľa uvedených v bode 4.1.8. c. nie sú dotknuté povinnosti zhotoviteľa na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany vo vzťahu k jeho zamestnancom pracujúcim na diele. Ak objednávateľ v rámci kontroly realizácie diela požiada zamestnanca zhotoviteľa alebo osobu pracujúcu na diele v mene zhotoviteľa o podrobenie sa skúške na požitie alkoholu, psychotropných alebo omamných látok, tento je povinný sa tomu podrobiť. Ak sa podrobil, pričom výsledok bol pozitívny, je objednávateľ oprávnený žiadať od zhotoviteľa, aby takúto osobu ihneď vykázal zo staveniska.

4.1.10. Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy sú:

- a. Súťažné podklady pre verejné obstarávanie podľa článku II. bod 2.4.;
- b. Ocenený výkaz výmer pre realizáciu diela, ktorý je prílohou č. 3 tejto zmluvy,
- c. Projektová dokumentácia : „Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti, FN L. Pasteura Rastislavova 43, Košice“, arch. č. 2009-322 z 11/2009 – autor projektu : LABOX spol. s r. o. & DOMINO PROJEKT,

d. Rozhodnutie o povolení stavby – Oznámenie k ohláseniu stavby Mesto Košice č. A/2009/18935/IV zo dňa 8.12.2009.

4.1.11. Dielo podľa tejto zmluvy sa vykonáva ako verejná práca v zmysle zák. č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.

4.2. Miesto vykonania diela

4.2.1. Miestom vykonania diela sú určené priestory v objekte (budove) Objednávateľa v areáli pracovísk na ul. Rastislavova 43, 041 90 Košice označenej ako „ I. pavilón „, ktorý sa nachádza na parcele č. 1763 obec Košice –JUH , katastrálne územie JUŽNÉ MESTO, zapísané na liste vlastníctva č. 8495 (ďalej len „stavenisko“).

4.3. Čas vykonania diela

4.3.1. Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko do 14 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy a najneskôr do 7 pracovných dní po prevzatí staveniska začať práce.

4.3.2. Zhotoviteľ je povinný riadne dokončiť dielo najneskôr do 7 mesiacov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy.

4.3.3. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo riadne jeho ukončením vrátane odstránenia väd a nedorobkov a odovzdaním diela objednávateľovi. Za odovzdanie diela sa považuje deň, kedy bol obojstranne podpísaný Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí diela (bod 4.6.).

4.3.4. Zhotoviteľ predložil Objednávateľovi základný vecný harmonogram prác ako súčasť ponuky v rámci verejnej súťaže, ktorý je prílohou č. 4. tejto zmluvy. Podrobný harmonogram prác, obsahujúci časové, vecné a finančné plnenie (každá položka rozpočtu musí mať termín plnenia) je zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi najneskôr 3 kalendárne dni pred začatím prác vo forme podľa požiadavky Objednávateľa.

4.3.5. Zhotoviteľ tiež odovzdá revidovaný harmonogram vždy vtedy, keď predchádzajúci harmonogram nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami zhotoviteľa. Harmonogram prác je povinný zostaviť koordinovane v spolupráci z jednotlivými zodpovednými zástupcami objednávateľa . Každý harmonogram bude obsahovať najmä:

- a. postup, ktorým chce zhotoviteľ realizovať dielo, dokumentáciu zhotoviteľa, dodávky na stavenisko, výstavby, montáže a odskúšania,
- b. postup, ktorým chce zhotoviteľ realizovať dielo prostredníctvom tretích osôb (subdodávateľov), dokumentáciu zhotoviteľa, postup zadávania subdodávok, dodávky na stavenisko, výstavby, montáže a odskúšania,
- c. sled a načasovanie prehliadok a skúšok podľa skúšobného a kontrolného plánu,
- d. sprievodnú správu, ktorá obsahuje:

-- všeobecný popis metód, ktoré zhotoviteľ mieni použiť, popis hlavných etáp vykonávaných prác, a

-- podrobnosti, ukazujúce zhotoviteľov odôvodnený odhad počtu pracovníkov zhotoviteľa v každej kategórii a všetkých typov zariadení zhotoviteľa, ktoré sa požadujú na stavenisku v každej z hlavných etáp.

4.3.6. Pokiaľ stavebný dozor do 10 dní po tom, čo obdržal harmonogram prác, neoznámi zhotoviteľovi rozsah, v ktorom harmonogram nezodpovedá Zmluve, bude zhotoviteľ postupovať v súlade s harmonogramom podľa svojich ďalších povinností podľa Zmluvy.

4.3.7. Zhotoviteľ okamžite oznámi osobe vykonávajúcej stavebný dozor pravdepodobné zvláštne budúce udalosti alebo okolnosti, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť prácu,

zvýšiť cenu diela alebo oneskoriť vyhotovenie stavby. Stavebný dozor môže požadovať, aby zhotoviteľ predložil odhad predpokladaného dopadu budúcej udalosti alebo okolností.

- 4.3.8. Ak stavebný dozor kedykoľvek oznámi zhotoviteľovi, že harmonogram prác (v miere, ktorá je uvedená) nezodpovedá Zmluve alebo skutočnému postupu a úmyslom, ktoré zhotoviteľ uviedol, zhotoviteľ je povinný predložiť písomne revidovaný harmonogram prác stavebnému dozoru v súlade s týmto článkom najneskôr do 5 pracovných dní od oznámenia osoby vykonávajúcej stavebný dozor.
- 4.3.9. V prípade, ak sa Zhotoviteľ dostal do omeškania s realizáciou diela alebo je možné predpokladať, že sa dostane do omeškania, zmenu harmonogramu prác a zmenu ukončenia realizácie diela môžu zmluvné strany dohodnúť len za podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP.

4.4. Cena diela a platobné podmienky

- 4.4.1. Cena za dielo v rozsahu vykonania diela podľa Oceneného výkazu výmer pre realizáciu diela, ktorý je prílohou č. 3 tejto zmluvy, je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení a je platná do uplynutia dojednanej doby na vykonanie diela (ďalej len „dohodnutá cena diela“).

Dohodnutá cena diela bez DPH: 944 802,47 EUR

DPH 20%: 188 960,49 EUR

Dohodnutá cena diela vrátane DPH: 1 133 762,96 EUR

- 4.4.2. Dohodnutá cena diela zahŕňa všetky náklady Zhotoviteľa pri realizácii diela. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nebude požadovať na vykonanie diela počas celej doby vykonávania diela preddavok /-vky na dohodnutú cenu diela. Dohodnutá cena diela je stanovená na dve desatinné miesta a je reálna pričom pokrýva všetky náklady spojené so splnením záväzku podľa tejto zmluvy a zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny, ktorý vyplynie ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinnosti pri príprave súťažnej ponuky pre verejné obstarávanie. Takto vzniknuté dodatočné náklady znáša zhotoviteľ.
- 4.4.3. Objednávateľ sa zaväzuje dohodnutú cenu diela uhrádzať 1-krát štvrťročne a to po skončení príslušného štvrťroka, podľa skutočne a riadne vykonaných a zrealizovaných prác. Objednávateľ je povinný uhradiť jednotlivé faktúry podľa bodu 4.4.5. tohto článku, pričom je oprávnený časť platby zadržať podľa bodu 4.4.7. tohto článku. Štvrťrokom pre účely tejto zmluvy sa rozumejú 3 po sebe nasledujúce mesiace.
- 4.4.4. Zhotoviteľ bude vystavovať faktúry 1-krát štvrťročne počas celej doby vykonávania diela a to vždy do 20-tého dňa prvého mesiaca nasledujúceho štvrťroka. Predmetom fakturácie bude plnenie vykonané zhotoviteľom podľa tejto zmluvy za daný štvrťrok. Štvrťrokom pre účely tejto zmluvy sa rozumejú 3 po sebe nasledujúce mesiace. Zhotoviteľ je povinný predkladať Objednávateľovi jednotlivé faktúry aj s prílohami v troch origináloch v listinnej forme a taktiež v elektronickej forme na adresu eu@unlp.sk.

a. Jednotlivé faktúry vystavované Zhotoviteľom 1-krát štvrťročne, musia obsahovať náležitosti účtovného dokladu podľa zák. č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

Podkladom pre vystavenie jednotlivých faktúr bude súpis skutočne vykonaných a ocenených prác za predchádzajúci štvrťrok a zisťovací protokol spolu s krycími listami rozpočtu, odsúhlasený oboma zmluvnými stranami spravidla do 3 pracovných dní od jeho predloženia a potvrdenia stavebným dozorom objednávateľa. Tento súpis spolu so zisťovacím protokolom bude prílohou faktúry. Súpis prác je zhotoviteľ povinný predložiť vo forme a štruktúre údajov určených Objednávateľom(v rozsahu a štruktúre podľa Príručky OPZ, tabuľka č. 1) a v elektronickej forme v programe Microsoft Excel. Prílohou Súpisu prác je Prevodník medzi Výkazom výmer a Súpisom prác a položkami rozpočtu Zmluvy o poskytnutí NFP (predkladá sa tiež aj v elektronickej forme).

Faktúra musí obsahovať :

- číslo faktúry,
- meno a adresa sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne alebo bydliska kupujúceho/objedávateľa a jeho daňové identifikačné číslo, ak mu je pridelené,
- meno a adresa sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne predávajúceho/zhotoviteľa a jeho daňové identifikačné číslo,
- dátum vyhotovenia faktúry,
- dátum kedy bol tovar alebo práca dodaná, alebo dátum, keď bola platba prijatá, ak tento dátum možno určiť a ak sa odlišuje od dátumu vyhotovenia faktúry,
- lehota splatnosti faktúry,
- kód projektu ITMS a názov Projektu ŠF,
- číslo a názov Zmluvy o dielo (označenie časti Zmluvy o dielo, úsekov podľa projektovej dokumentácie),
- IČO a IČ DPH predávajúceho/zhotoviteľa,
- názov a adresa banky predávajúceho/zhotoviteľa,
- číslo bankového účtu kupujúceho/objedávateľa,
- číslo bankového účtu predávajúceho/zhotoviteľa,
- množstvo a druh, rozsah dodaného plnenia,
- výška požadovaná na platbu v EUR zaokrúhlená a zobrazená na dve desatinné miesta,
- základ dane, jednotkovú cenu bez dane a zľavy a rabaty, ak nie sú obsiahnuté v jednotkovej cene,
- sadzbu dane alebo údaj o oslobodení od dane,
- výšku dane spolu v EUR,
- špecifikácia a označenie príloh faktúry,
- (pečiatku) a podpis zodpovednej osoby za kupujúceho/objedávateľa (napr. stavebný dozor),
- (pečiatku) a podpis zodpovednej osoby za predávajúceho/zhotoviteľa podľa tejto zmluvy.

b. Konečnou faktúrou:

Konečná faktúra sa považuje za účtovný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vysporiadanie diela. Právo vystaviť konečnú faktúru vzniká zhotoviteľovi dňom podpísania zápisu o odovzdaní a prevzatí diela ako celku. V konečnej faktúre budú vysporiadané platby zaplatené objednávateľom v priebehu realizácie diela čiastkovými – štvrťročnými faktúrami.

Konečná faktúra musí obsahovať mimo údajov uvedených v odstavci a.

- prílohu „Súpis vykonaných prác a dodávok“.

- 4.4.5. Lehota splatnosti jednotlivých faktúr vystavených zhotoviteľom je do 120 (jednostodvadsať) kalendárnych dní od doručenia jednotlivkej faktúry objednávateľovi.
- 4.4.6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať zákonné náležitosti alebo náležitosti určené touto Zmluvou alebo niektorý z údajov bude nesprávne uvedený, objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie alebo prepracovanie, pričom zhotoviteľ je povinný na opravenej faktúre uviesť novú lehotu splatnosti. Počas doby od vrátenia faktúry po doručenie jej opraveného vyhotovenia objednávateľ nie je v omeškani.
- 4.4.7. Objednávateľ je oprávnený, v súlade s § 12 ods. 1 písm. bod 3 zák. č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach, zadržať zhotoviteľovi 10 % z dohodnutej ceny diela podľa bodu 4.4. 1 tejto zmluvy a to do doby odovzdania a prevzatia riadne ukončeného diela – verejnej práce ako celku alebo až do odstránenia všetkých nedostatkov a nedorobkov zistených pri odovzdávaní a preberaní diela.

4.5. Podmienky vykonania diela

4.5.1. Požiadavky na stavebné materiály a stavebné prvky:

Zhotoviteľ pri realizácii prác bude dodržiavať VTP – SP Všeobecné technické podmienky pre všetky druhy stavebných prác a platné STN týkajúce sa architektonicko-stavebného riešenia stavby a technického zariadenia budov / elektroinštalácia, slaboprúd, meranie a regulácia, ústredné kúrenie, zdravotníctvo, tlaková stanica CO₂ a potrubné rozvody, vzduchotechnika a dostavba čistých priestorov / , hlavne:

- a. stavebné materiály a prvky zabudované do stavby musia byť v súlade so zákonom NR SR č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch. Táto povinnosť sa vzťahuje na tuzemské, aj dovážané stavebné výrobky.
- b. vlastnosti všetkých zabudovaných stavebných výrobkov budú overované preukazovaním zhody (vyhlásením výrobcu o preukázaní zhody doplnený preukaznou skúškou vzoriek; certifikáciou preukázania zhody), alebo technickým osvedčením stavebného výrobku v zmysle zák. č. 90/1998 Z. z.
- c. zmeny stavebných materiálov oproti projektovej dokumentácii musia byť zaznačené v stavebnom denníku; zmeny môžu byť vykonané len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa a to v súlade so Zmluvou o NFP;
- d. zhotoviteľ je povinný zmluvne poistiť dielo, vrátane použitého materiálu, materiálu najmä proti krádeži, poškodeniu, zničeniu. Poistenie musí trvať počas celej doby realizácie diela, o čom je zhotoviteľ povinný predložiť písomný doklad pred začatím realizácie diela.
Poistením zhotoviteľ zabezpečí najmä :
 - náhradu škody za všetky straty alebo škody vzniknutým z akejkoľvek príčiny odo dňa začatia prác až do riadneho odovzdania a prevzatia diela,
 - krytie zhotoviteľa počas plnenia akýchkoľvek záväzkov, podľa tejto zmluvy vrátane odstraňovania väd, ktoré sa na diele prejavujú v záručnej dobe,
 - krytie za škodu spôsobenú zranením/ úmrtím ktorejkoľvek osoby.

4.5.2. Vykonanie diela:

- a. práce na realizácii predmetu zmluvy budú vykonané podľa zmluvných ustanovení a na profesionálnej úrovni a odborne spôsobilými osobami;

- b. výrobky, materiály a stavebné dielce určené na vykonanie predmetu zmluvy zhotoviteľ dodá zbavené akýchkoľvek práv tretích osôb; ohľadne týchto vecí má zhotoviteľ postavenie predávajúceho s tým, že cena za tieto veci je už zahrnutá v dohodnutej cene diela;
- c. zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať predpisy a záväzné ustanovenia pri styku s vytýčenými inžinierskymi sieťami; Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri vytyčovaní inžinierskych sietí.
- d. zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod., potrebné na realizáciu diela v náležitom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (na stavenisku);
- e. zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom zmluvy na vlastnú zodpovednosť v zmysle zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy a podmienky stanovené v Oznámení k ohláseniu stavby Mesto Košice č. A/2009/18935/IV zo dňa 8.12.2009.
- f. zhotoviteľ pri vykonávaní diela je povinný rešpektovať zdravotnícky charakter diela a v plnej miere dodržiavať ustanovenia vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z. , ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby používané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.
- g. Zhotoviteľ sa zaväzuje v spolupráci s objednávatelom dodržať a zabezpečiť splnenie podmienok záväzného stanoviska Krajského pamiatkového úradu Košice číslo KE-10/427-08/2922/JD zo dňa 19.5.2011 k projektovej dokumentácii stavby.
- h. Zhotoviteľ môže vykonávať práce na diele v pracovných dňoch a so súhlasom objednávateľa aj v sobotu a nedeľu pokiaľ by bol ohrozený termín ukončenia realizácie diela s tým, že znáša všetky dodatočné náklady s tým spojené.

4.5.3. Stavenisko:

- a. objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať realizovať práce podľa tejto zmluvy;
- b. prípadné nedostatky zistené pri preberaní staveniska, pokiaľ nebudú prekážať jeho prevzatíu, budú uvedené v Zápisnici o prevzatí staveniska a objednávateľ je povinný ich odstrániť v lehotách tam uvedených;
- c. objednávateľ pri odovzdaní staveniska, zbaveného práv tretích osôb odovzdá zhotoviteľovi príslušnú potrebnú technickú a inú dokumentáciu, body napojenia elektrickej energie a vody, plochy na uskladnenie materiálu a zabezpečí ich bezplatné užívanie počas celej doby výstavby a určí priestor na zriadenie staveniska,
- d. zhotoviteľ je povinný dodržiavať ustanovenia Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
- e. zhotoviteľ je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu a okamžite odstraňovať všetky znečistenia a poškodenia komunikácií, ku ktorým dôjde v priebehu vykonávania diela.

4.5.4. Stavebný denník:

- a. zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska od objednávateľa viesť o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník; stavebný denník musí byť uložený u stavbyvedúceho na stavenisku. Obsah, rozsah a spôsob vedenia stavebného denníka určuje § 46d zák. č. 50/1976 Zb. v platnom znení;

- b. zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci v ten deň, kedy boli práce vykonané. Zápis musí obsahovať najmä : dátum, údaj o počasí, údaj o pracovnej dobe, počet pracovníkov, údaje o mechanizmoch , časový postup prác na stavbe, výkaz výmer dodávok a stavebných prác. Okrem toho sa do denníka uvádzajú aj vyjadrenia oprávnenej osoby objednávateľa k zápisom zhotoviteľa, vyjadrenia projektanta k zápisom, záznamy z vykonania autorského dozoru projektanta, požiadavky zhotoviteľa na objednávateľa a naopak, prerušenie prác s odôvodnením, záznamy o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác, záznamy o vykonaných skúškach, zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej projektovej dokumentácie, zápisy o dohodách zhotoviteľa a objednávateľom s projektantom, požiadavky oprávnených osôb na odstránenie nedostatkov, prípadne škody na stavbe, zoznam príloh a dokladov,
- c. pokiaľ stavbyvedúci nesúhlasí s obsahom zápisu objednávateľa alebo ním povereného zástupcu / stavebný dozor / prípadne projektanta do stavebného denníka, musí k tomu zápisu svoje vyjadrenie vykonať najneskôr do 3 pracovných dní, v prípade, že sa v stanovenej lehote nevyjadrí platí, že s uvedeným zápisom súhlasí;
- d. objednávateľ je povinný vyjadriť sa k zápisom v stavebnom denníku vykonaných zhotoviteľom najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa predloženia stavebného denníka k vyjadreniu, v prípade, že sa v stanovenej lehote nevyjadrí platí, že s uvedeným zápisom súhlasí;
- e. okrem stavbyvedúceho môže do denníka vykonávať zápisy iba objednávateľ alebo ním poverený zástupca / stavebný dozor /, projektant a príslušné orgány štátnej správy;
- f. zápisy v stavebnom denníku sú podkladom na jednanie o zmene obsahu zmluvy v prípade, ak ide o skutočnosti, ktoré takúto zmenu nevyhnutne vyžadujú.

4.5.5. Ostatné povinnosti:

- a. zhotoviteľ v celom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci svojich zamestnancov v súlade so zák. č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a za požiarnu ochranu v súlade so zák. č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov, pričom je povinný rešpektovať usmernenia a pokyny odborných zamestnancov objednávateľa v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany; Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác zúčastniť sa na vstupnom školení BOZP a PO u odborných zamestnancov objednávateľa.
- b. zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie stavby zabezpečovať nariadenie vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a min. 7 dní pred začatím prác predloží plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorým sa ustanovia pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku vrátane osobitných opatrení pre jednotlivé práce s osobitným nebezpečenstvom.
- c. objednávateľ meno osoby, ktorá bude vykonávať stavebný dozor oznámi písomne zhotoviteľovi. Prípadné neskoršie zmeny v osobe stavebného dozoru je povinný objednávateľ oznámiť bezodkladne zhotoviteľovi, najneskôr nasledujúci deň po zmene a to zápisom v stavebnom denníku.
- d. zhotoviteľ určuje za osobu stavbyvedúcich: Ing. Róberta Mitterpacha-pozemné stavby, Milana Priščáka-technické, technologické a energetické vybavenie stavieb. Prípadné neskoršie zmeny v osobe stavbyvedúceho je povinný zhotoviteľ oznámiť bezodkladne objednávateľovi a to najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa zmeny zápisom v stavebnom denníku.

- e. Zhotoviteľ v súlade s § 12 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov pred začatím diela – verejnej práce dopracuje v spolupráci s projektantom stavby kontrolný a skúšobný plán. Odsúhlasený a podpísaný skúšobný plán bude nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy a bude pripojený k tejto zmluve ako príloha č. 6.
- f. Zhotoviteľ v súlade so zákonom NR SR č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov sa zaväzuje zabezpečovať likvidáciu odpadov vzniknutých pri vykonávaní diela podľa tejto zmluvy. Pri nakladaní s odpadom je povinný postupovať v súlade s Prevádzkovo – manipulačným poriadkom objednávateľa pre odpady (Prevádzkovo – manipulačný poriadok Po-07 bol vydaný objednávateľom s účinnosťou od 1.3.2008), s ktorým objednávateľ preukazateľným spôsobom oboznámi zhotoviteľa pred samotným zahájením prác podľa tejto zmluvy. Na základe uvedeného zhotoviteľ pri nakladaní s odpadom sa zaväzuje v plnom rozsahu plniť povinnosti vyplývajúce pre pôvodcu odpadu v súlade so zák. č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov.
- g. V rámci IN-14.4 /interná norma Objednávateľa/ Riadenie enviromentálnych činností / Metodický návod/ je zhotoviteľ povinný :
- dôsledne separovať odpad vznikajúci pri činnostiach súvisiacich s predmetom diela / t.j. komunálny, plasty, sklo, papier, kovový, nebezpečný - NO /,
 - ukladať vyseparovaný odpad v priestoroch podľa pokynov stavebného dozoru objednávateľa,
 - zabezpečiť zneškodňovanie NO, ktoré vzniknú pri činnostiach súvisiacich s predmetom diela z materiálov, ktoré dovezie do priestorov Objednávateľa na vlastné náklady,
 - udržiavať používané mechanizmy v takom technickom stave, aby z nich nedochádzalo k úniku ropných látok,
 - prípadnú výmenu oleja u dopravných mechanizmov vykonávať v priestoroch Objednávateľa iba po predchádzajúcej dohode s Objednávateľom,
 - viesť evidenciu o vyprodukovaných odpadoch na predpísaných tlačivách a v prípade NO predložiť Objednávateľovi - Odbor kvality a enviromentu/Oddelenie životného prostredia aj doklad o ich zneškodňovaní.
- h. Zhotoviteľ je povinný v rámci vykonávania prác dodržiavať Pl-01 Plán opatrení pri havarijnom úniku nebezpečných odpadov a Pl-02.1 Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a postup v prípade úniku – havarijný plán.

4.5.6. Kontrola diela:

- a. objednávateľ a oprávnené orgány v zmysle právnych predpisov SR a EÚ majú právo vykonať kontrolu u zhotoviteľa súvisiacu s realizovaním diela,
- b. zhotoviteľ je povinný poskytnúť vyžiadajú dokumentáciu pre Riadiaci orgán Operačného programu zdravotníctvo, k vykonaniu kontroly a auditu a zabezpečiť účasť oprávnených osôb,
- c. počas realizácie diela bude objednávateľ pravidelne najmenej však 1x týždenne organizovať na stavbe kontrolné dni za účasti zhotoviteľa, objednávateľa, stavebného dozoru a projektanta, v rámci ktorých budú riešené vzniknuté problémy vrátane prijímania nápravných opatrení na odstránenie zistených nedostatkov

- d. nevykonávanie kontroly realizácie diela zo strany objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za vady diela.

4.6.Odovzdanie a prevzatie diela

4.6.1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo riadne a riadne vykonané dielo odovzdať Objednávateľovi. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať len riadne ukončené dielo bez väd.

Dielo je vykonané riadne pokiaľ nemá žiadne vady, je vykonané v súlade s touto zmluvou a jej prílohami, projektovou dokumentáciou odovzdanou objednávateľom, ako aj v súlade so všeobecne záväznými právnymi a inými aplikovateľnými predpismi, rozhodnutiami a stanoviskami orgánov verejnej správy, pokiaľ je použiteľné na dojednaný účel alebo účel vyplývajúci z jeho povahy a pokiaľ má vlastnosti uvedené v tejto zmluve.

4.6.2. Zhotoviteľ je povinný písomne vopred informovať objednávateľa o dokončení diela a o termíne jeho odovzdania.

4.6.3. Zhotoviteľ pred zahájením odovzdávajúceho a preberacieho konania je povinný predložiť Objednávateľovi najmä :

- projekt skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami
- zápisy o vykonaných kontrolách a skúškach podľa skúšobného a kontrolného plánu
- protokoly o vykonaných odborných prehliadkach a skúškach technických zariadení
- osvedčenia a prehlásenia o zhode použitých výrobkov a materiálov
- stavebný denník
- doklady o uložení odpadu zo stavebnej činnosti
- osvedčenie o validácii čistých priestorov
- projektantom a zhotoviteľom dopracovaný a odsúhlasený plán užívania verejnej práce – stavby ako neoddeliteľnú súčasť záručného listu, ktorý musí obsahovať:
 - pravidlá užívania
 - pravidlá technických prehliadok
 - pravidlá údržby a opráv
- ostatné doklady potrebné k riadnemu prevádzkovaniu diela.

V prípade, že Zhotoviteľ nesplní vyššie uvedenú povinnosť dielo nebude považované za riadne dokončené.

4.6.4. Odovzdanie a prevzatie riadne vykonaného diela potvrdzujú zmluvné strany Preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí diela – verejnej práce (ďalej len „protokol“), ktorý podpisuje splnomocnený zástupca zhotoviteľa a splnomocnený zástupca objednávateľa.

4.6.5. Protokol bude obsahovať okrem obvyklých údajov týkajúcich sa označenia zmluvných strán, diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady. Zhotoviteľ je povinný nedorobky a drobné vady odstrániť v dohodnutej lehote.

4.6.6. Protokol musí obsahovať zoznam certifikátov použitých stavebných materiálov a zoznam predpísaných skúšok a revízií požadovaných kontrolnými orgánmi.

4.6.7. Návrh protokolu o odovzdaní a prevzatí diela je povinný vypracovať a predložiť zhotoviteľ. Protokol musí byť vyhotovený v súlade s vyhl. MVaRR SR č. 83/2008 Z. z.

- 4.6.8. Neoddeliteľnou súčasťou Protokolu je aj skúšobný plán a záznamy vyplývajúce z jeho plnenia vrátane záznamov o vykonaných kontrolách a záznamu o preukázaní odbornej spôsobilosti účastníkov výstavby.
- 4.6.9. Po ukončení prác musí zhotoviteľ vykonať validáciu dodaných čistých priestorov akreditovaným subjektom, ktorý spĺňa ISO/IEC 17025:2005 a je certifikovaným národným akreditačným orgánom s vydaním protokolu.
- 4.6.10. Drobné odchýlky vykonania diela, ktoré nemenia dohodnuté technické riešenie, sú v súlade s projektovou dokumentáciou a nezvyšujú dohodnutú cenu diela, nie sú vadami diela. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii.
- 4.6.11. Zhotoviteľ je povinný kedykoľvek počas vykonávania diela, osobitne však po predložení návrhu Protokolu umožniť objednávateľovi v plnom rozsahu vykonať kontrolu realizácie diela, skúšky jeho vlastností, je povinný podať všetky nevyhnutné odborné vysvetlenia za účelom posúdenia, či je dielo vykonané riadne v súlade príslušnými normami platnými v SR a v súlade s touto zmluvou.
- 4.6.12. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať a upraviť podľa projektovej dokumentácie do 3 kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela objednávateľom t.j. podpísania Protokolu).
- 4.7. Zodpovednosť za škodu a vady, záručná doba
- 4.7.1. Zhotoviteľ poskytuje na zrealizované dielo podľa tejto zmluvy záruku v trvaní 5 rokov. Záručná doba začína plynúť dňom prevzatia diela objednávateľom podľa bodu 4.6. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa podmienok tejto zmluvy, v súlade s projektovou dokumentáciou a podľa platných právnych predpisov a technických noriem a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 4.7.2. Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v tejto zmluve. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania.
- 4.7.3. Zhotoviteľ zodpovedá aj za vady, ktoré sa vyskytnú na diele po jeho odovzdaní a prevzatí, ak boli spôsobené porušením jeho povinností. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené jeho nesprávnym užívaním objednávateľom.
- 4.7.4. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela aj jednotlivých materiálov, stanovených v tejto zmluve a/alebo v projektovej dokumentácii a/alebo ostatných podkladoch súvisiacich s vykonaním diela. Vadou diela, ktorá bráni užívaniu diela je aj nepredloženie Objednávateľom požadovaných dokladov podľa bodu 4.6.3. tejto zmluvy.
- 4.7.5. Oznámenie o uplatnení nároku z väd diela musí byť vykonané písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesto, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje. Riadne uplatnené nároky objednávateľa z väd diela sa riadia ustanovením § 560 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 4.7.6. Zhotoviteľ je povinný počas záručnej doby začať odstraňovať vadu diela do 3 kalendárnych dní od jej riadneho oznámenia podľa bodu 4.7.5. tohto článku a zaväzuje sa vadu diela odstrániť do 10 kalendárnych dní odo dňa začatia odstraňovania vady. Vady diela je zhotoviteľ počas záručnej doby povinný odstrániť na vlastné náklady.
- 4.7.7. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia vady diela do doby odstránenia vady diela.

4.8. Majetkové sankcie

- 4.8.1. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela podľa bodu 4.6. tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 15 900,00 €, slovom pätnásťtisícdeväťsto euro, a to za každý deň omeškania s odovzdaním diela.
- 4.8.2. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením väd diela podľa bodu 4.7.6. tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 000,00 €, slovom jedentisíc euro, to za každý deň omeškania s odstránením vady diela.
- 4.8.3. Ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou platieb podľa 4.4. tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi úroky z omeškania vo výške 0,01 % z faktúrovanej dlžnej sumy za každý deň omeškania. Objednávateľ nie je v omeškaní po dobu, keď musel zhotoviteľovi vrátiť faktúru na opravu; v takom prípade plynie dohodnutá lehota splatnosti od doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 4.8.4. Odstúpením zhotoviteľa alebo objednávateľa od zmluvy nezaniká nárok na zaplatenie zmluvných sankcií a náhradu škody.
- 4.8.5. Úhradou zmluvnej sankcie nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody, ktorá jej porušením povinnosti povinného vznikla.

4.9. Okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššia moc)

- 4.9.1. Za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. živelné pohromy, vojna, zmena právnych predpisov a pod.
- 4.9.2. Pre účely tejto zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť prijíma právna úprava podľa § 374 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, v znení neskorších predpisov.
- 4.9.3. Každá zmluvná strana má právo odstúpiť od zmluvy, ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným pre okolnosti vylučujúce zodpovednosť, a to písomným oznámením zaslaným druhej strane do 30 kalendárnych dní od vzniku takýchto okolností. Účinky odstúpenia v takom prípade nastanú dňom doručenia oznámenia a za podmienky, že okolnosti vylučujúce zodpovednosť trvajú v čase doručenia oznámenia.
- 4.9.4. V prípade prerušenia alebo zastavenia prác na diele z dôvodov uvedených v tomto článku je zhotoviteľ povinný obratom vykonať také opatrenia a zabezpečenia diela, aby nedošlo k jeho zničeniu, poškodeniu, odcudzeniu alebo k inej škode. Rozsah, spôsob a úhrada nákladov bude dohodnutá zmluvnými stranami pred vykonaním týchto prác. Návrh predkladá zhotoviteľ.

4.10. Osobitné ustanovenia

- 4.10.1. Zhotoviteľ je povinný informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela a plnenia harmonogramu na pravidelných poradách konaných najmenej raz za 14 kalendárnych dní.
- 4.10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, platné technické normy a podmienky tejto zmluvy.
- 4.10.3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má potrebné oprávnenie na vykonávanie činností v rozsahu predmetu tejto zmluvy.
- 4.10.4. Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné, technické a iné informácie a skutočnosti, ktoré im boli zverené druhou zmluvnou stranou, nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu dotknutej strany a ani tieto informácie a iné skutočnosti nepoužijú pre iné účely než pre plnenie tejto zmluvy. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné, technické a iné informácie a skutočnosti, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám a ktoré sú zmluvné strany povinné zverejniť v zmysle príslušných právnych predpisov.

4.10.5. Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie, stratu, znehodnotenie alebo poškodenia majetku Objednávateľa a tretích osôb, zranenie osôb, usmrtenie osôb, ku ktorým dôjde počas alebo v dôsledku vykonávania diela, aj keď škodu spôsobili zamestnanci zhotoviteľa alebo iné ním poverené osoby.

4.11. Vlastnícke právo k zhotovenému dielu, prechod nebezpečenstva škody

4.11.1. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ až do odovzdania a prevzatia diela.

4.11.2. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie, zničenie, stratu, alebo odcudzenie vecí a majetku, ktoré mu objednávateľ odovzdal k zhotoveniu diela.

4.11.3. Zhotoviteľ je vlastníkom všetkých vecí, ktoré priniesol na stavenisko počas celej výstavby a neodovzdal ich objednávateľovi. Nebezpečenstvo všetkých škôd na týchto veciach alebo týmito vecami pri realizácii stavebného diela spôsobenými, nesie zhotoviteľ. Zhotoviteľ postupuje pri zhotovovaní diela samostatne a nesie zodpovednosť za vykonanie prác na diele podľa zmluvy. Pritom musí dodržať zákonné i miestne predpisy, zodpovedá za riadenie prác na diele a za poriadok na stavenisku vrátane negatívnych vplyvov na životné prostredie, ako aj za vypratanie staveniska po ukončení prác na diele.

4.11.4. Prevzatím diela objednávateľom podľa bodu 4.6. prechádza na objednávateľa vlastnícke právo k dielu a súčasne na neho prechádza nebezpečenstvo škody a možnosť užívať a prevádzkovať dielo.

článok V. Kúpna zmluva

5.1. Predmet kúpnej zmluvy

5.1.1. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje dodať kupujúcemu tovar podľa bodu 5.1.2. tohto článku a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za tovar kúpnu cenu podľa tejto zmluvy.

5.1.2. Tovarom pre účely tejto zmluvy je **moderné a vysoko sofistikované zdravotnícke a prístrojové vybavenie**, špecifikované v Opise technických a funkčných vlastností a parametrov ponúkaného zariadenia, ktorý je **prílohou č. 1** tejto zmluvy (ďalej len „tovar“).

5.1.3. Dodanie tovaru zahŕňa dodanie tovaru do miesta plnenia, jeho inštaláciu, odskúšanie a uvedenie do prevádzky, zaškolenie zamestnancov kupujúceho (s obsluhou, údržbou a ošetrovaním) dodaného tovaru, podmienok sterilizácie tovaru (určených častí tovaru), predloženie príslušnej technickej a sprievodnej dokumentácie a to: ES Vyhlásenie o zhode, návod na obsluhu v slovenskom jazyku, záručného listu, vypracovanie a predloženie Preberacieho protokolu, Inštalačného protokolu, Protokolu a zaškolení.

5.1.4. Tovar sa dodáva za účelom poskytovania zdravotnej starostlivosti kupujúcim.

5.1.5. Predávajúci prehlasuje, že je vlastníkom tovaru a je oprávnený s ním nakladať za účelom jeho predaja podľa tejto zmluvy.

5.2. Dodacie podmienky

5.2.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar podľa bodu 5.1.2 kupujúcemu do 1 mesiaca od doručenia výzvy kupujúceho na dodanie tovaru v nadväznosti na odovzdanie diela podľa článku IV. bod 4.6. tejto zmluvy. Konkrétny termín dodania tovaru oznámi predávajúci kupujúcemu najmenej tri pracovné dni vopred a to písomne na e-mail adresu: ozt@unlp.sk a telefonicky na tel. č. 055/6153070.

- 5.2.2. Miestom dodania tovaru je pracovisko kupujúceho a to na adrese:
Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, I. pavilón, 041 90 Košice, Slovenská republika (ďalej len „miesto dodania“).
- 5.2.3. Predávajúci je povinný tovar nainštalovať a uviesť do prevádzky najneskôr do štrnást (14) kalendárnych dní odo dňa jeho dodania kupujúcemu do miesta dodania podľa bodu 5.2.2. tohto článku. Predávajúci je povinný dodať a nainštalovať tovar na miesto dodania tovaru na vlastné náklady.
- 5.2.4. Dodanie tovaru do miesta dodania potvrdzuje kupujúci písomne a to podpísaním preberacieho protokolu. V **Preberacom protokole** sa potvrdzuje druh, množstvo, vyhotovenie a kompletnosť dodaného tovaru podľa špecifikácie uvedenej v **prílohe č. 1** tejto zmluvy. Osobou oprávnenou na prevzatie tovaru za kupujúceho (oprávnený na podpísanie preberacieho protokolu) je vedúci Oddelenia zdravotníckej techniky, ozt@unlp.sk, tel. č. 055/6153180.
- 5.2.5. Kupujúci je povinný pri dodávke tovaru vykonať jeho fyzické prevzatie a bezodkladne reklamovať prípadnú nekompletnosť, alebo zjavnú vadu tovaru, najneskôr však do 15 kalendárnych dní odo dňa dodania tovaru.
- 5.2.6. Zistenie závad podľa bodu 5.2.5. tohto článku je kupujúci povinný oznámiť písomne formou **Reklamačného protokolu**.
- 5.2.7. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru, ak technické a úžitkové parametre dodaného tovaru nezodpovedajú špecifikácií tovaru uvedenej v **prílohe č. 1** tejto zmluvy. Špecifikácia tovaru v **prílohe č. 1** tejto zmluvy musí byť zhodná s tovarom uvedeným v ponuke predloženej predávajúcim vo verejnom obstarávaní.
- 5.2.8. O inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania spíšu zmluvné strany **Inštalačný protokol** pre dané miesto dodania.
- 5.2.9. Zaškolenie zamestnancov kupujúceho o obsluhu tovaru je predávajúci povinný realizovať najneskôr pri uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania. O zaškolení spíšu zmluvné strany **Protokol o zaškolení** pre dané miesto dodania.
- 5.2.10. Splnením dodávky sa rozumie dátum riadneho uvedenia tovaru do prevádzky predávajúcim v mieste dodania.

5.3. Kúpna cena a platobné podmienky

- 5.3.1. Kúpna cena tovaru je stanovená vzájomnou dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov, takto :
Celková kúpna cena za dodaný tovar podľa tejto zmluvy je **864 339,17 € bez DPH**, slovom: Osemstošesťdesiatštyritisíc trisotridsaťdeväť EUR 17/100 bez DPH .
K uvedenej kúpnej cene sa pripočítava DPH v zákonom stanovenej výške t.j. **172 867,83 €**, slovom: Jednostosedemdesiatdvatisíc osemstošesťdesiatsedem EUR 83/100.
Celková kúpna cena za dodaný tovar podľa tejto zmluvy je **1 037 207,00 € s DPH**, slovom: Jedenmilión tridsaťsedemtisíc dvestosedem EUR s DPH.
Cena jednotlivých položiek dodaného tovaru, vrátane príslušenstva k tovaru je uvedená v **prílohe č. 2** tejto zmluvy.
- 5.3.2. Kúpna cena podľa tohto článku je cenou za nový kompletne funkčný tovar bez závad. V uvedenej kúpnej cene podľa bodu 5.3.1. tohto článku je zahrnuté: cena tovaru, clo, dopravné náklady, náklady na inštaláciu a uvedenie do prevádzky, zaškolenie zamestnancov, príslušná technická a sprievodná dokumentácia, príslušný software, opravy, údržba a výmena prevádzkových náplní a komponentov spotrebného charakteru počas záručnej doby a všetky ostatné finančné náklady spojené s dodaním tovaru kupujúcemu.

- 5.3.3. Právo na zaplatenie kúpnej ceny vzniká predávajúcemu riadnym splnením jeho záväzkov spôsobom uvedeným v tejto zmluve.
- 5.3.4. Kupujúci je povinný uhradiť kúpnu cenu za tovar podľa tohto článku na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru najskôr v deň, keď bude tovar ako celok t.j. všetky jednotlivé zariadenia a prístroje uvedené do prevádzky v mieste dodania. Predávajúci je povinný predložiť Kupujúcemu faktúru v troch origináloch v listinnej forme a taktiež v elektronickej forme na adresu eu@unlp.sk.
- 5.3.5. Splatnosť faktúry je do **120** kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu, a to výlučne bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho uvedený v tejto zmluve.
- 5.3.6. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov a tejto zmluvy, ktoré sú uvedené v bode 4.4.6. Prílohou faktúry vystavenej predávajúcim musí byť preberací protokol a zápis zo zaškolenia obsluhy. V prípade, že doručená faktúra nebude vystavená správne, je kupujúci oprávnený predmetnú faktúru vrátiť. Predávajúci je povinný vystaviť novú faktúru a doručiť ju kupujúcemu.
- 5.3.7. Vlastnícke právo k tovaru nadobudne kupujúci až úplným zaplatením kúpnej ceny podľa tohto článku.

5.4.Zodpovednosť za škodu a za vady, záručná doba

- 5.4.1. Predávajúci ručí za vlastnosti tovaru počas záručnej doby, ktorá bola predávajúcim stanovená na 24 mesiacov; táto záručná doba začína plynúť odo dňa podpísania Inštaláčného protokolu. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar je dodaný podľa podmienok tejto zmluvy, v súlade ponukou vo verejnom obstarávaní a podľa platných právnych predpisov a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 5.4.2. V záručnej dobe predávajúci
- a. bezplatne odstráni všetky vady dodaného tovaru a
 - b. vykoná bezplatne štyri záručné preventívne prehliadky prístrojov (vo výrobcom predpísanom rozsahu podľa servisného manuálu) v šesťmesačných intervaloch. Štvrtú vykoná štrnásť (14) kalendárnych dní pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstráni všetky zistené vady a nedostatky nezavinené kupujúcim.
 - c. je povinný v prípade, ak opravu alebo preventívnu servisnú prehliadku tovaru, bude potrebné vykonať mimo miesta dodania tovaru zabezpečiť dopravu tovaru na miesto vykonania opravy alebo preventívne servisnej prehliadky na vlastné náklady, uvedené platí aj pre vrátenie tovaru späť na miesto dodania.
- 5.4.3. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vady tovaru počas záručnej doby, má kupujúci právo požadovať a predávajúci povinnosť bezplatne odstrániť vady tovaru, vrátane, nie však len, všetkých prác spojených s opravami tovaru, dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu tovaru, poradenskej starostlivosti o inštalovaný tovar, dodávky funkčného príslušenstva k tovaru, ktorého nefunkčnosť nie je zavinená kupujúcim.
- 5.4.4. Záruka na tovar podľa tohto článku platí za predpokladu, že kupujúci tovar používa a obsluhuje s príslušnou starostlivosťou podľa inštrukcií predávajúceho, obsiahnutých v priloženej dokumentácii. Predávajúci neručí za vady spôsobené nesprávnou manipuláciou a obsluhou zamestnancami kupujúceho. Záruka sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú predmet plnenia nemohol byť počas záručnej doby plne používaný z dôvodu poruchy, alebo závady na predmete plnenia.
- 5.4.5. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie a vady (poruchy) tovaru uplatní bezodkladne po ich zistení. Ohlásenie vady tovaru za kupujúceho oznámi predávajúcemu oprávnená osoba kupujúceho na tel. číslo:051/749 57 62, faxom na číslo:051/749 57 62, alebo na

e-mail: sekretariat@dagslovakia.sk. Osobou oprávnenou za kupujúceho reklamovať tovar a žiadať odstránenie vady počas záručnej doby je vedúci Oddelenia zdravotníckej techniky.

- 5.4.6. Predávajúci garantuje dodávku náhradných dielov na tovar počas desiatich (10) rokov od ukončenia výroby posledného zhodného typu tovaru pre položky tovaru označené ako „laboratórne prístroje“ podľa **prílohy č. 1** zmluvy.
- 5.4.7. Počas záručnej doby sa servisný technik predávajúceho dostaví na opravu tovaru do dvadsiatichštyroch (24) hodín od nahlásenia vady tovaru/poruchy. Nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na mieste dodania, pričom dni pracovného voľna, pokoja a sviatky sa nevzťahujú na stanovený časový interval. Predávajúci zabezpečí opravu tovaru t.j. jeho plné sfunkčnenie maximálne do štyroch (4) pracovných dní od nahlásenia vady/poruchy. Pri nedodržaní tohto časového intervalu je predávajúci povinný zabezpečiť iný zhodný náhradný tovar za nefunkčný tovar.
- 5.4.8. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia vady diela do doby odstránenia vady diela.

5.5. Majetkové sankcie

- 5.5.1. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním tovaru podľa prílohy č. 1 má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 15 900,00 euro, slovom pätnásťtisícdeväťsto euro za každý deň omeškania s dodaním tovaru.
- 5.5.2. V prípade omeškania predávajúceho s odstránením vady tovaru bodu 5.4.7. má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1 000,00 euro, slovom jedentisíc euro za každý deň omeškania s odstránením vady tovaru.
- 5.5.3. V prípade omeškania s úhradou faktúry je predávajúci oprávnený vyúčtovať a vtedy je kupujúci povinný zaplatiť úrok z omeškania vo výške 0,01 % z faktúrovanej neuhradenej sumy za každý deň omeškania. Úroky z omeškania sú splatné v lehote do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 5.5.4. Uplatnením majetkových sankcií nie je dotknuté právo poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody.

článok VI. Platnosť Zmluvy

- 6.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni je zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 6.2. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú odo dňa účinnosti do splnenia dodávky tovaru podľa článku V. bod 5.2.10. tejto Zmluvy, okrem ustanovení zmluvy z obsahu ktorých vyplýva iná doba platnosti.
- 6.3. V prípade, že Zmluva o dielo podľa článku IV. tejto Zmluvy zanikne iným spôsobom než splnením podľa bodu 4.6. tejto zmluvy, Kúpna zmluva podľa článku V. tejto zmluvy nevznikne.
- 6.4. Platnosť tejto zmluvy je možné ukončiť pred uplynutím doby uvedenej v bode 6.2. :
 - a. dohodou zmluvných strán,
 - b. odstúpením od zmluvy z dôvodov uvedených v zákone alebo tejto zmluve. Odstúpenie je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane. V prípade pochybností sa má za to, že oznámenie o odstúpení bolo doručené na tretí deň odo dňa jeho zaslania poštou doporučené na adresu sídla druhej zmluvnej strany, pričom deň odoslania sa do tejto lehoty nepočíta. Odstúpením od zmluvy nie je dotknuté právo na náhradu škody.

6.5. Odstúpenie od zmluvy

- 6.5.1. Zmluvné strany sa dohodli, že porušenie zmluvných povinností dohodnutých v tejto zmluve, zakladá oprávnenie odstúpiť od zmluvy tej strane, ktorá je porušením povinností dotknutá. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami § 345 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, v znení neskorších predpisov.
- 6.5.2. Ak omeškanie Predávajúceho/Zhotoviteľa alebo Kupujúceho/Objednávateľa s plnením podľa tejto zmluvy znamená podstatné porušenie jeho zmluvnej povinnosti, je druhá strana oprávnená odstúpiť od zmluvy, ak to oznámi strane v omeškaní bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o tomto porušení dozvedela.
- 6.5.3. Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy v článku IV. Zmluva o dielo za podstatné, ak:
- a. zhotoviteľ bude vykonávať stavebné práce v rozpore s podmienkami dohodnutými v zmluve alebo technologickými postupmi určenými platnými predpismi,
 - b. ak objednávatel' neposkytne zhotoviteľovi spolupôsobenie potrebné na realizáciu tejto zmluvy a takto zmarí u zhotoviteľa možnosť vykonať dielo alebo vykonať ho včas podľa tejto zmluvy,
 - c. ak objednávatel' v rozpore s touto zmluvou do 14 kalendárnych dní neprevezme zhotoviteľom ponúknuté a riadne dokončené dielo alebo neurobí aspoň opatrenia nasvedčujúce ochote dielo prevziať,
 - d. ak je objednávatel' v omeškaní s úhradou faktúr za prevedené práce a dodávky o viac ako 60 kalendárnych dní po dohodnutom termíne splatnosti týchto faktúr,
 - e. ak zhotoviteľ prerušil vykonávanie diela a prerušenie prác zhotoviteľa z akéhokoľvek dôvodu nezavineného objednávatel'om trvá viac ako 2 mesiace,
 - f. ak je zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním riadne vykonaného diela o viac ako 2 mesiace z dôvodu, ktorý nezavinil objednávatel'.
- 6.5.4. Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy v článku V. Kúpna zmluva za podstatné, ak:
- a. nedodanie tovaru predávajúcim v zmysle dohodnutých podmienok riadne a včas a v kvalite podľa dohodnutých podmienok,
 - b. nedodanie tovaru kupujúcemu v zmluvne dohodnutej lehote,
 - c. neodstránenie väd tovaru predávajúcim za podmienok uvedených v tejto zmluve.
 - d. je kupujúci v omeškaní s úhradou faktúr za dodanie tovaru o viac ako 60 dní po dohodnutom termíne splatnosti týchto faktúr.
- 6.5.5. Kupujúci/ Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak
- a. predávajúci/zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, na jeho majetok bude vyhlásený konkurz, reštrukturalizácia, bude zahájené exekučné konanie;
 - b. vykonané práce budú faktúrované v rozpore s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy alebo budú opakovane nárokované (faktúrované);
 - c. predávajúci/zhotoviteľ použije iné materiály, ktorých použitie nebolo vopred odsúhlasené stavebným dozorom a kupujúcim/objednávateľom podľa Zmluvy o poskytnuté NFP alebo vykoná dielo v rozpore s podmienkami tejto zmluvy;
 - d. počas realizácie diela dôjde k poškodeniu alebo strate diela alebo jeho časti, materiálov alebo technologického zariadenia a predávajúci/zhotoviteľ ich nenahradí na vlastné náklady a nezabezpečí, aby dielo vyhovovalo podmienkam tejto zmluvy;
 - e. predávajúci/zhotoviteľ nepoistí dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluvy alebo neplatí dohodnuté poistné;

- f. predávajúci/zhotoviteľ bez súhlasu kupujúceho/objednávateľa postúpi práva a záväzky z tejto zmluvy na tretiu osobu;
 - g. predávajúci/zhotoviteľ je v omeškaní s vykonaním diela podľa tejto zmluvy;
 - h. predávajúci/zhotoviteľ vykoná zmenu pri plnení tejto zmluvy bez predchádzajúceho súhlasu kupujúceho/objednávateľa;
 - i. vzniknú nepredvídané okolnosti na strane predávajúceho/zhotoviteľa, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia tejto zmluvy a súčasne sa nejedná o okolnosti vylučujúce zodpovednosť predávajúceho/zhotoviteľa;
 - j. je preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie aktivít tejto zmluvy súvisiacich s činnosťou predávajúceho/zhotoviteľa;
 - k. predávajúci/zhotoviteľ poskytne nepravdivé alebo zavádzajúce informácie alebo neposkytne informácie požadované kupujúcim/objednávateľom alebo neposkytne informácie v súlade s podmienkami tejto zmluvy.
- 6.5.6. Predávajúci/zhotoviteľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak:
- a. kupujúci/objednávateľ vstúpi do likvidácie, na jeho majetok bude vyhlásený konkurz, reštrukturalizácia, bude vyhlásené exekučné konanie;
 - b. kupujúci/objednávateľ neposkytne predávajúcemu/zhotoviteľovi spolupôsobenie dohodnuté v tejto zmluve ani v dodatočne primeranej lehote a toto neposkytnutie spolupôsobenia zmarí predávajúcemu/zhotoviteľovi možnosť vykonať plnenie podľa tejto zmluvy;
 - c. vzniknú nepredvídané okolnosti na strane kupujúceho/objednávateľa, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia tejto zmluvy a súčasne sa nejedná o okolnosti vylučujúce zodpovednosť kupujúceho/objednávateľa;
 - d. je preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie aktivít tejto zmluvy súvisiacich s činnosťou kupujúceho/objednávateľa ;
 - e. kupujúci/objednávateľ poskytne nepravdivé alebo zavádzajúce informácie alebo neposkytne informácie v súlade s podmienkami tejto zmluvy.

článok VII. Spoločné ustanovenia

- 7.1. Predávajúci /Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s plnením tejto zmluvy (vykonaním prác a služieb, dodaním tovaru) kedykoľvek počas platnosti tejto Zmluvy, a to Kupujúcim/Objednávateľom, poverenými zamestnancami Kupujúceho/Objednávateľa a osobami určenými Kupujúcim/Objednávateľom. Zároveň sa Predávajúci /Zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť pri výkone kontroly/auditu/overovaní všetku potrebnú súčinnosť.
- 7.2. Predávajúci/Zhotoviteľ a Kupujúci/Objednávateľ sa dohodli a zaväzujú, že bezodkladne príjmu opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou/auditom/overovaním a to v lehote stanovenej Kupujúcim/Objednávateľom.
- 7.3. Predávajúci/Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní finančnej kontroly vnútorného auditu a vládneho auditu orgánov verejnej správy v zmysle zák. č. 502/2001 Z. z.

článok VIII. Osobitné ustanovenia

- 8.1. Zmluvné strany sa zaväzujú oznámiť druhej zmluvnej strane všetky zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy.

- 8.2. Zmluvné strany sa, v súlade s § 525 ods. 2 zák. č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník, v znení neskorších predpisov, dohodli, že pohľadávku, ktorá vznikne z tohto zmluvného vzťahu Predávajúcemu/Zhotoviteľovi ako veriteľovi, Predávajúci/Zhotoviteľ nepostúpi tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho/Objednávateľa ako dlžníka. Písomný súhlas za Kupujúceho/Objednávateľa je oprávnený vydať len jeho štatutárny orgán.
- 8.3. Z dôvodu zákonných obmedzení na strane kupujúceho, dodatkom k zmluve nie je možné dohodnúť zmenu predmetu plnenia podľa druhu tovaru, ktorý bol hodnotený verejným obstarávateľom v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- 8.4. Predávajúci/Zhotoviteľ sa zaväzuje, že
- nevyužije akékoľvek informácie, ktoré zistí alebo s prihliadnutím na okolnosti by mohol zistiť pri plnení predmetu tejto zmluvy vo svoj prospech, ani v prospech tretích osôb, počas trvania tohto zmluvného vzťahu, a ani po ukončení platnosti tejto Zmluvy;
 - informácie a podklady poskytnuté kupujúcim alebo tretími osobami pre plnenie predmetu tejto Zmluvy nepoužije na iný účel ako je plnenie tejto Zmluvy.
- 8.5. Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci/Zhotoviteľ nepostúpi práva a záväzky z tejto zmluvy na tretie osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho/Objednávateľa. Písomný súhlas za Kupujúceho/Objednávateľa je oprávnený vydať len jeho štatutárny orgán.

článok IX.

Záverečné ustanovenia

- 9.1. Meniť a dopĺňať túto zmluvu je možné len na základe dohody oboch zmluvných strán a to vo forme písomného dodatku. Dodatok k tejto zmluve nesmie byť uzatvorený v rozpore s ust. zák. č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- 9.2. Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia najmä príslušnými ustanoveniami zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, v znení neskorších predpisov a súvisiacich platných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 9.3. Zmluva je vyhotovená v šiestich vyhotoveniach, z ktorých dve vyhotovenia obdrží Predávajúci/Zhotoviteľ a štyri vyhotovenia Kupujúci/Objednávateľ.
- 9.4. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 : Opis technických a funkčných vlastností a parametrov ponúkaného zariadenia
 - Príloha č. 2 : Stanovenie zmluvnej ceny za dodanie prístrojového vybavenia
 - Príloha č. 3 : Ocenený výkaz výmer pre realizáciu diela
 - Príloha č. 4: Harmonogram stavby
 - Príloha č. 5 : Neoverená kópia dokladu o oprávnení dodávať tovar a vykonávať práce, ktoré sú predmetom plnenia podľa zmluvy
 - Príloha č. 6 : Skúšobný a kontrolný plán
 - Príloha č. 7: Splnomocnenia pre spoločnosť DAG SLOVAKIA, a.s.
- 9.5. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z tejto Zmluvy budú prednostne riešiť formou dohody (zmieru) prostredníctvom svojich zástupcov. V prípade, že sa spor nevyrieši zmierom, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená požiadať o rozhodnutie príslušný súd Slovenskej republiky.
- 9.6. Ak sa akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi Slovenskej republiky alebo ES, nespôsobí to neplatnosť celej

zmluvy. Zmluvné strany sa a takomto prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby bol zachovaný účel tejto zmluvy a obsah jednotlivých ustanovení tejto zmluvy.

- 9.7. Zástupcovia zmluvných strán prehlasujú, že túto zmluvu uzatvárajú na základe slobodnej vôle, túto zmluvu neuzatvárajú v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, pod nátlakom a že obsahu zmluve porozumeli v celom rozsahu.

Za Predávajúceho /Zhotoviteľa :
Skupina dodávateľov:
DAG SLOVAKIA, a.s.
Montin s.r.o.
zastúpená
na základe splnomocnenia

Za Kupujúceho/Objednávateľa:

V Prešove, dňa 30.6.2011

V Košiciach dňa

.....
Ing. Tomáš Saloky,
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a.s.

.....
MUDr. Iveta Marinová, MPH
riaditeľ
Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice

Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, 041 90 Košice, Slovenská republika.

Nadlimitná zákazka – tovary - verejná súťaž

Názov predmetu zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti.

Miestnosť	Zatriedenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
104	Laboratórny prístroj	Systém na skladovanie v tekutom dusíku	Systém Dewarových nádob na dlhodobé uskladňovanie vzoriek -2 ks Dewarové nádoby objem min. 190 l -2 ks zásobná fľaša na tekutý dusík -všetky nádoby vybavené hladinovým spínačom, kontrolou vnútornej teploty -snímač množstva O ₂ v miestnosti, prepojený s kontrolovaným vstupom do miestnosti -rozvody-prepojenie zásobnej a skladovacích nádob	1	Espace 151, TP 100/ Air Liquide	Systém Dewarových nádob na dlhodobé uskladňovanie vzoriek v tekutom LN2 -2 ks Dewarové nádoby objem min. 190 l -2 ks zásobná fľaša na tekutý dusík -všetky nádoby vybavené hladinovým spínačom, kontrolou vnútornej teploty -snímač množstva O ₂ v miestnosti, prepojený s kontrolovaným vstupom do miestnosti -rozvody-prepojenie zásobnej a skladovacích nádob	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	laminárny box tr.II 1200	Laminárny box triedy II so šírkou pracovnej plochy 1200 mm, - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou - vlastný stojan. - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	1	Laminárny box MB 120/ LABOX Kahan Phoenix/ Schuett	Laminárny box triedy II - šírka pracovnej plochy 1200 mm - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou, výkon 15W - vnútorné žiarivkové osvetlenie - elektrická zásuvka 230V/ 50Hz v pracovnom priestore - vlastný stojan - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	LABO - SK, s.r.o.
111		chladnička	Chladnička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie - presklené dvere - optický aj zvukový varovný signál aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	1	BioCompact II RR 410C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 346 litrov - teplotný rozsah 2 - 15 °C - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - presklené dvere - optický aj zvukový varovný signál aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC - možnosť voľby postavenia na nožičkách alebo brzdových kolieskach	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	digestor 1200x900/2250	Chemický digestor: - pracovná plocha 1200x620 mm - prívod vody - 4 x el. zásuvky - vyloženie odolné voči chemikáliám - bezpečnostná skriňa s odťahom na chemikálie pod digestorom - pripojenie na rozvod vzduchotechniky	1	Digestor M 1200/ Merci	Chemický digestor: - nerezová pracovná plocha 1200x620 mm s vaničkou - prívod vody - 4 x el. zásuvky - vnútorné vyloženie polypropylénom odolné voči chemikáliám - bezpečnostná skriňa s odťahom na chemikálie pod digestorom - pripojenie na rozvod vzduchotechniky	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	laminárny box tr.II 1800	Laminárny box triedy II so šírkou pracovnej plochy 1800 mm, - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou - vlastný stojan. - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	1	Laminárny box MB 180/ LABOX Kahan Phoenix/ Schuett	Laminárny box triedy II - šírka pracovnej plochy 1800 mm - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou, výkon 15W - vnútorné žiarivkové osvetlenie - elektrická zásuvka 230V/ 50Hz v pracovnom priestore - vlastný stojan - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Zariadenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
116	Laboratórny prístroj	pH meter	Stolný pH meter pracujúci podľa GLP - rozsah merania pH -2.000 - + 19.999 s presnosťou na 0.005 - rozsah merania mV -999.9 - + 999.9 s presnosťou na 0.3 mV - automatické rozpoznanie elektródy s overením kalibrácie - zapisovať podľa GLP - kombinovaná elektróda na meranie tkanivových roztokov	1	Lab 870 set/ Schott	Stolný pH meter pracujúci podľa GLP - rozsah merania pH -2.000 - + 19.999 s presnosťou na 0.005 - rozsah merania mV -999.9 - + 999.9 s presnosťou na 0.3 mV - teplotná kompenzácia manuálna alebo automatická - teplotný rozsah -5,0 - +120,0 °C s presnosťou 0,1K - automatické rozpoznanie elektródy s overením kalibrácie - zapisovač podľa GLP - kombinovaná elektróda na meranie tkanivových roztokov	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	lyofilizátor	Lyofilizátor - kapacita ľadového kondenzoru min. 16kg - výkon ľadového kondenzoru 12kg/24hod - teplota kondenzoru aspoň -60°C - chemicky odolná vákuová pumpa - mikroprocesorom riadené parametre - tlak, teplota - grafický displej - možnosť pripojenia k PC - manifold pre min. 24 lyofilizačných fliaš, baniek, alebo pre sušenie v ampulkách - zariadenie rozšíriteľné o sušenie na policiach	1	GAMMA 1-16 LSC/ Martin Christ	Lyofilizátor - kapacita ľadového kondenzoru 16kg - výkon ľadového kondenzoru 12kg/24hod - teplota kondenzoru -60°C - chemicky odolná vákuová pumpa - mikroprocesorom riadené parametre - tlak, teplota - grafický displej - možnosť pripojenia k PC - manifold pre 24 lyofilizačných fliaš, baniek, alebo pre sušenie v ampulkách - zariadenie rozšíriteľné o sušenie na policiach	LABO - SK, s.r.o.
116		mraznička -50°C	Hlbokomraziaci box s objem min. 200 litrov - pultové prevedenie, teplotný rozsah: -50°C až -86 °C - osadený záložným CO ₂ systémom - externý systém chladenia	1	MDF-394/ Sanyo	Hlbokomraziaci box s objem 309 litrov - pultové prevedenie, - teplotný rozsah od -50°C do -86 °C - osadený záložným CO ₂ systémom - externý systém chladenia	LABO - SK, s.r.o.
122		hlbokomraziaci box 660 l	Hlbokomraziaci box s objem min. 600 litrov - skriňové prevedenie, teplotný rozsah od -50°C do -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom	1	MDF-U74V/ Sanyo	Hlbokomraziaci box s objem 728 litrov - skriňové prevedenie - teplotný rozsah od -50°C do -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom	LABO - SK, s.r.o.
122		hlbokomraziaci box 220 l	Hlbokomraziaci box s objem min. 200 litrov - skriňové prevedenie, teplotný rozsah od -50°C do -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom - vybavený 6 zásobníkmi na 16 kusov - súčasťou dodávky sú aj krabičky s vnútorným delením na 2 ml skúmavky	1	MDF-U33V/ Sanyo	Hlbokomraziaci box s objem 333 litrov - skriňové prevedenie - teplotný rozsah od -50°C do -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom - vybavený 6 zásobníkmi na 16 kusov - súčasťou dodávky sú aj krabičky s vnútorným delením na 2 ml skúmavky	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	PCR box	PCR box s UV air filtráciou - rozmer pracovnej plochy min. 640 x 450 mm - nerezová pracovná plocha - zabudovaný UV žiarič - osvetlenie - pipetovacie príslušenstvo	1	PCR box BS-040104-AAA/ Biosan Transferpette S/ Brand	PCR box s UV air filtráciou - rozmer pracovnej plochy 645 x 480 mm - nerezová pracovná plocha - zabudovaný UV žiarič - osvetlenie - pipetovacie príslušenstvo - sada 10 pipiet s nastaviteľným objemom	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	vortex	Vibračná trepačka s nástavcom pre 6 x 1,5 ml skúmavky - amplitúda 5 mm - IP ochrana 22 - frekvencia 2500 rpm	1	Reax top/ Heidolph	Vibračná trepačka s nástavcom pre 6 x 1,5 ml skúmavky - amplitúda 5 mm - IP ochrana 22 - frekvencia 2500 rpm	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začítanie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
123	Laboratórny prístroj	termocyklér	- Termocyklér s gradientom s možnosťou upgradu na Real time PCR -celková vzorková kapacita 2x48 vzoriek -plnofarebný displej pre programovanie a optimalizáciu protokolov -možnosť priebežného monitorovania prebiehajúcich analýz -celkový teplotný rozsah v rozmedzí 0-100°C -možnosť použitia samostatných skúmaviek, stripov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml -Fast PCR blok s možnosťou využitia fast PCR -termálny gradient nezávislý pre oba bloky -USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač -vymeniteľné bloky s možnosťou upgradovať na real-time PCR -„Protocol autowriter“ – funkcia umožňujúca na základe vstupných parametrov navrhnuť optimálny protokol -teplotná presnosť: ± 0,2°C, teplotná uniformita: ± 0,4°C -nastaviteľná výška veka -licencia pre PCR	1	Thermocycler C1000/ Biorad	- Termocyklér s gradientom s možnosťou upgradu na Real time PCR - celková vzorková kapacita 2x48 vzoriek - plnofarebný displej pre programovanie a optimalizáciu protokolov - možnosť priebežného monitorovania prebiehajúcich analýz - celkový teplotný rozsah od 0 do 100°C - možnosť použitia samostatných skúmaviek, stripov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml - Fast PCR blok s možnosťou využitia fast PCR - termálny gradient nezávislý pre oba bloky - USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač - vymeniteľné bloky s možnosťou upgradovať na real-time PCR -„Protocol autowriter“ – funkcia umožňujúca na základe vstupných parametrov navrhnuť optimálny protokol - teplotná presnosť: ± 0,2°C, teplotná uniformita: ± 0,4°C - nastaviteľná výška veka - licencia pre PCR	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	elektroforéza	- Zostava elektroforetického zdroja a horizontálnej elektroforézy pre potreby PCR - zdroj s výkonom 600 V a 500mA - možnosť pripojenia až 4 elektroforéz - horizontálna jednotka pre max 15 x 20 cm	1	EV265/ Consort	- Zostava elektroforetického zdroja a horizontálnej elektroforézy pre potreby PCR - zdroj s výkonom 600 V a 500mA - možnosť pripojenia 4 elektroforéz - horizontálna jednotka pre max 15 x 20 cm	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	fotodokumentačné zariadenie	- Fotodokumentačný systém na snímání PCR gélov - transiluminátor s plochou 210 x 260 mm s vlnovou dĺžkou 312 nm, s možnosťou regulácie intenzity - tmavá komora s možnosťou externého spinania kamery a transiluminátora - tmavá komora s USB rozhraním - 1.4 megapixelová kamera s rozlíšením 1360x1024 bodov, 16 bitová, 65536 urovní šedej farby - autofokusovaná kamera - software na snímání a analýzu obrazu podľa GLP	1	Quantum ST4/ Vilber Lourmat	- Fotodokumentačný systém na snímání PCR gélov - transiluminátor s plochou 220 x 260 mm s vlnovou dĺžkou 312 nm, s možnosťou regulácie intenzity - tmavá komora s možnosťou externého spinania kamery a transiluminátora - tmavá komora s USB rozhraním - 1.4 megapixelová kamera s rozlíšením 1360x1024 bodov, 16 bitová, 65536 urovní šedej farby - autofokusovaná kamera - software BIO-1D na snímání a analýzu obrazu podľa GLP	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	mikroplatničkový reader	- Multifunkčný mikroplatničkový reader na meranie absorpcie, fluorescence a luminiscencie - každá technika merania má optimalizovaný optický systém ktorý garantuje vysokú citlivosť a široký dynamický rozsah pre všetky merania - možnosť temperovania mikroplatní v rozsahu od + 5 °C nad teplotu okolia do + 42°C - funkcia miešania - minimálne 2 injektory - možnosť skenovania každej jamky až 10 000 krokmi - halogénová lampa ako excitačný zdroj v rozsahu od 340 do 700 nm - citlivosť menšia ako 6 amol ATP, menej ako 3 zmol firefly luciferase pri luminiscencii a menej 2 fmoL FITC pri fluorescence - mikroplatne od 6 do 384 jamiek s v73kou do 15 mm - software na ovládanie a vyhodnocovanie meraní - nastaviteľný čas meraní od 0.1 - 600 sekúnd, pri meraniach kinetiky až do 24 hodín - štandardný SW ADAP Basic- export dát do MS Excel	1	Multireader LB 941 Tristar/ Berthold	- Multifunkčný mikroplatničkový reader na meranie absorpcie, fluorescence a luminiscencie - každá technika merania má optimalizovaný optický systém ktorý garantuje vysokú citlivosť a široký dynamický rozsah pre všetky merania - možnosť temperovania mikroplatní v rozsahu od + 5 °C nad teplotu okolia do + 42°C - funkcia miešania - 4 injektory - možnosť skenovania každej jamky až 10 000 krokmi - halogénová lampa ako excitačný zdroj v rozsahu od 340 do 700 nm - citlivosť menšia ako 6 amol ATP, menej ako 3 zmol firefly luciferase pri luminiscencii a menej 2 fmoL FITC pri fluorescence - mikroplatne od 6 do 384 jamiek s výškou (v73kou) do 15 mm - software na ovládanie a vyhodnocovanie meraní - nastaviteľný čas meraní od 0.1 - 600 sekúnd, pri meraniach kinetiky až do 24 hodín - štandardný SW ADAP Basic- export dát do MS Excel	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začlenenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobcu	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
125	Laboratórny prístroj	laminárny box tr. II 1200	Laminárny box triedy II so šírkou pracovnej plochy 1200 mm, - elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou - vlastný stojan. - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	1	Laminárny box MB 120/ LABOX Kahan Phoenix/ Schuett	Laminárny box triedy II - šírka pracovnej plochy 1200 mm - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou, výkon 15W - vnútorné žiarivkové osvetlenie - elektrická zásuvka 230V/ 50Hz v pracovnom priestore - vlastný stojan - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	laminárny box tr. II 1200	Laminárny box triedy II so šírkou pracovnej plochy 1200 mm, - elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou - vlastný stojan. - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	1	Laminárny box MB 120/ LABOX Kahan Phoenix/ Schuett	Laminárny box triedy II - šírka pracovnej plochy 1200 mm - automatický elektronický posuv skla - zabudovaný UV žiarič s programovateľnou obsluhou, výkon 15W - vnútorné žiarivkové osvetlenie - elektrická zásuvka 230V/ 50Hz v pracovnom priestore - vlastný stojan - plynový piezoelektrický kahan s nožným spínaním	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	mikroskop	Invertovaný mikroskop pre pozorovanie vo svetlom poli, vo fázovom kontraste a v Epi-Fluorescencii, -osvetlenie aspoň 30W halogén pre presvecovanie -mechanický stolček so skleneným držiakom a s možnosťou rôznych držiakov (option) -jemné a hrubé zaostrenie, digitálna kamera -aspoň 4-násobný objektívový revolver -trinolulárny tubus -okuláre 10x (zoné pole aspoň 22mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči -fázový kondenzor s veľkým pracovným odstupom -objektívy aspoň Achromat: 4x, 10x fáza, 20x fáza, 40x fáza -modrý filter a zelený filter -epi-fluorescenčné osvetlenie aspoň 50W ortuťová výbojka -fluorescenčný filter (blue – širokopásmový)	1	Eclipse TS 100F/ Nikon	Invertovaný mikroskop pre pozorovanie vo svetlom poli, vo fázovom kontraste a v Epi-Fluorescencii, - osvetlenie 30W halogén pre presvecovanie - mechanický stolček so skleneným držiakom a s možnosťou rôznych držiakov (option) - jemné a hrubé zaostrenie, digitálna kamera - 4-násobný objektívový revolver - trinolulárny tubus - okuláre 10x (zoné pole aspoň 22mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči - fázový kondenzor s veľkým pracovným odstupom - objektívy aspoň Achromat: 4x, 10x fáza, 20x fáza, 40x fáza - modrý filter a zelený filter - epi-fluorescenčné osvetlenie 50W ortuťová výbojka - fluorescenčný filter (blue – širokopásmový)	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	mikroskop	Invertovaný mikroskop pre pozorovanie vo svetlom poli -osvetlenie aspoň 100W halogén (uzavretý systém lomu svetla do výstupu svetla) -systém rovnomerného osvetlenia vzorky úpravou svetelného toku -mechanický stolček s refokusovým systémom a s úchytným na 2 sklíčka sklíčka a s nastaviteľnou tuhosťou pohybu vo smere X,Y i výšky ovládania -aspoň 6-násobný objektívový revolver -zabudované šedé filtre pre jednoduchú manipuláciu osvetlenia pri zmene zväčšenia -trinolulár –pre možné pripojenie kamery aj pre súčasné pozorovanie a snímánie obrázkov -okuláre 10x (zoné pole aspoň 22mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči -Abbe kondenzor so zdvihovým stolčekom -objektívy aspoň Plan FLUOR s čo najväčšími pracovnými odstupmi: 4x, 10x (aspoň 16mm, pre pozorovanie Petriho misiek) , 20x, 40x, 100x olejový -modrý filter	1	Eclipse 80i/ Nikon	Invertovaný mikroskop pre pozorovanie vo svetlom poli - osvetlenie 100W halogén (uzavretý systém lomu svetla do výstupu svetla) - systém rovnomerného osvetlenia vzorky úpravou svetelného toku - mechanický stolček s refokusovým systémom a s úchytným na 2 sklíčka sklíčka a s nastaviteľnou tuhosťou pohybu vo smere X,Y i výšky ovládania - 6-násobný objektívový revolver - zabudované šedé filtre pre jednoduchú manipuláciu osvetlenia pri zmene zväčšenia - trinolulár – pre možné pripojenie kamery aj pre súčasné pozorovanie a snímánie obrázkov - okuláre 10x (zoné pole aspoň 22mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči - Abbe kondenzor so zdvihovým stolčekom - objektívy Plan FLUOR s čo najväčšími pracovnými odstupmi: 4x, 10x (16mm, pre pozorovanie Petriho misiek) , 20x, 40x, 100x olejový - modrý filter	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Zariadenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
125	Laboratórny prístroj	mikroskop	Laboratórny mikroskop pre pozorovanie v svetelnom poli, -osvetlenie aspoň 20W halogén -mechanický stolček s refokusovým systémom a s úchytom na 2 sklíčka -binokulár so zdvihom okulárov pre vyšší náhľad a s nízkym náklonom -okuláre 10x (zoné pole aspoň 20mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči -Abbe kondenzor so zdvihovým stolčekom a so značkami pre prisl. zväčšenia -objektívy aspoň Plan Achromat: 10x, 20x, 40x, 100x olejový -modrý filter	1	Eclipse E200/ Nikon	Laboratórny mikroskop pre pozorovanie v svetelnom poli, - osvetlenie 20W halogén - mechanický stolček s refokusovým systémom a s úchytom na 2 sklíčka - binokulár so zdvihom okulárov pre vyšší náhľad a s nízkym náklonom - okuláre 10x (zoné pole aspoň 20mm) s dioptrickým vyrovnaním pre obe oči - Abbe kondenzor so zdvihovým stolčekom a so značkami pre prisl. zväčšenia - objektívy Plan Achromat: 10x, 20x, 40x, 100x olejový - modrý filter	LABO - SK, s.r.o.
105		PC zostava	-Počítačová zostava s OS Win7 -Licencia na balik kancelárskeho softwaru -Laserová ČB tlačiareň	3	PC Veriton Z410/ Acer Tlačieň LJ Pro1102/ HP	- Počítačová zostava s monitorom a s OS Win7 - Licencia na balik kancelárskeho softwaru Office 2010 SK - Laserová ČB tlačiareň HP LJP 1102	LABO - SK, s.r.o.
105		multifunkčné zariadenie	multifunkčné zariadenie tlačiareň kopírka skener, možnosť sieťového pripojenia	1	LaserJet Pro M1536dnf / HP	multifunkčné zariadenie tlačiareň+kopírka+skener, možnosť sieťového pripojenia	LABO - SK, s.r.o.
105		generátor čiarového kódu	Generátor čiarového kódu s PC a databázovým programom registrovania vzoriek, čítačka čiarového kódu	1	GK 420/ Zebra	Generátor čiarového kódu s PC - termotransférová tlač - tlač 127 mm/s - databázový program registrovania vzoriek, čítačka čiarového kódu	LABO - SK, s.r.o.
122		monitoring	Záznamová a meracia ústredňa na snímání požadovaných hodnôt z prístrojov - meranie teploty, vlhkosti a CO ₂ - zaznamenávanie a ukladanie nameraných hodnôt - pripojenie sond cez Ethernet alebo prevodníky 4-20 mA - 2 záznamové stanice	1	MS5D, MS5/ Comet	Záznamová a meracia ústredňa na snímání požadovaných hodnôt z prístrojov - meranie teploty, vlhkosti a CO ₂ - zaznamenávanie a ukladanie nameraných hodnôt - pripojenie sond cez Ethernet alebo prevodníky 4-20 mA - 2 záznamové stanice	LABO - SK, s.r.o.
124		PC zostava	-Počítačová zostava s OS Win7 -Licencia na balik kancelárskeho softwaru -Laserová ČB tlačiareň	1	PC Veriton Z410/ Acer Tlačieň LJ Pro1102/ HP	- Počítačová zostava s monitorom a s OS Win7 - Licencia na balik kancelárskeho softwaru Office 2010 SK - Laserová ČB tlačiareň HP LJP 1102	LABO - SK, s.r.o.
111,11 6,125		Monitorovanie častíc v laminárnych boxoch umiestnených v čistých priestoroch, monitorovanie pretlaku, teploty a vlhkosti čistých priestorov	3x monitoring počtu častíc v Laminárnych boxoch č.p. vrátane zdroja vákua pre počítače častíc a rozvodov (m.č. 116 a 125), 3x monitoring pretlaku, teploty a vlhkosti (m.č. 111, 116, 125)	1	Remote 5104V/ Lighthouse T3510/ Comet	3x monitoring počtu častíc v Laminárnych boxoch č.p. vrátane zdroja vákua pre počítače častíc a rozvodov (m.č. 116 a 125), 3x monitoring pretlaku, teploty a vlhkosti (m.č. 111, 116, 125)	LABO - SK, s.r.o.
105		bezšnúrový telefón	Bezšnúrový telefón s faxom a záznamníkom	1	KX-FC258/ Panasonic	Bezšnúrový telefón s faxom a záznamníkom	LABO - SK, s.r.o.
113		práčka	Profesionálna práčka na textilie -s elektronickým ovládaním -jednoduché ovládanie s pomocou LCD displeja, otočného voliča a tlačítkov pre priamu voľbu -možnosť zmeny teploty prania (po 5°C) a počtu otáčok pri odstredovaní -predvoľba času do 24 hodín -špeciálne ohrevné teleso -pripojenie na teplú a studenú vodu -vnútorné osvetlenie bubna -Dávkovacia technika - 3-násobný zásobník na pracie prostriedky v prednej časti práčky	1	PW6065 Plus/ Miele	Profesionálna práčka na textilie - s elektronickým ovládaním - jednoduché ovládanie s pomocou LCD displeja, otočného voliča a tlačítkov pre priamu voľbu - možnosť zmeny teploty prania (po 5°C) a počtu otáčok pri odstredovaní - predvoľba času do 24 hodín - špeciálne ohrevné teleso - pripojenie na teplú a studenú vodu - vnútorné osvetlenie bubna - Dávkovacia technika - 3-násobný zásobník na pracie prostriedky v prednej časti práčky - Možnosť pripojenie 4 externých dávkovacích čerpadel na tekuté detergenty - Nerezový bubon s voštinovým profilom	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začítanie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
113		sušička	Profesionálna sušička na textilie - plne elektronické riadenie - 9 programov s elektronickým meraním vlhkosti - 2 programy s voľbou času - ovládanie s pomocou LCD displeja, otočného voliča a tlačítok - reverzná automatika	1	PT7135C Plus/ Miele	Profesionálna sušička na textilie - plne elektronické riadenie - 9 programov s elektronickým meraním vlhkosti - 2 programy s voľbou času - ovládanie s pomocou LCD displeja, otočného voliča a tlačítok - reverzná automatika	LABO - SK, s.r.o.
116		vákuová balička	Vákuová balička v celonerezovom prevedení - výkon vákuovej pumpy: 6mc/h - digitálne ovládanie - vnútorné rozmery: 300 x 325 x 95 + 45 h - nastavenie doby vákuovania - nastavenie doby zvrárania - tlakomer - poistka otvorenia veka - zväracia lišta	1	VB 6/ RM Gastro	Vákuová balička v celonerezovom prevedení - výkon vákuovej pumpy: 6mc/h - digitálne ovládanie - vnútorné rozmery: 300 x 325 x 95 + 45 h - nastavenie doby vákuovania - nastavenie doby zvrárania - tlakomer - poistka otvorenia veka - zväracia lišta	LABO - SK, s.r.o.
117		kompresor	Bezolejový kompresor s objemom tlakovej nádoby min. 6 litrov - maximálny tlak 8 barov - hlučnosť do 70 dB	1	AGRE VentoSilent OM200/ ABRO	Bezolejový kompresor s objemom tlakovej nádoby 6 litrov - maximálny tlak 8 barov - hlučnosť 66 dB	LABO - SK, s.r.o.
121		umývačka skla	Umývací a dezinfekčný automat zodpovedajúci norme EN ISO 15883 - šírka 60 cm - integrované horúcovzdušné sušenie - požadujú sa uzatvárateľné koše na skúmavky - základný horný a dolný kôš - podstavec na umývanie kadníek a drobného skla s fixačným krytom - injektorový kôš na úzkohrdle sklo	1	G7893/ Miele	Umývací a dezinfekčný automat zodpovedajúci norme EN ISO 15883 - šírka 60 cm - integrované horúcovzdušné sušenie - dve umývacie úrovne - súčasťou dodávky uzatvárateľné koše na skúmavky - základný horný a dolný kôš - podstavec na umývanie kadníek a drobného skla s fixačným krytom - injektorový kôš na úzkohrdle sklo	LABO - SK, s.r.o.
všetky miestnosti		Laboratórny nábytok	Nábytok podľa projektu		Merci, GPR	Nábytok podľa príloh 3.1 a 3.2	LABO - SK, s.r.o.
104		hlbokomraziaci box 660 l	Hlbokomraziaci box s objem min. 600 litrov - skriňové prevedenie, teplotný rozsah: -50 °C - -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom	1	MDF-U74V/ Sanyo	Hlbokomraziaci box s objem 728 litrov - skriňové prevedenie - teplotný rozsah od -50°C do -86°C - osadený záložným CO ₂ systémom	LABO - SK, s.r.o.
108	Laboratórny prístroj	pásová píla	Pásová píla celonerezové prevedenie stojanové prevedenie napájacie napätie 400V	1	Minerva C/E 243P/ la Minerva di Chiodini Mario	Pásová píla - celonerezové stojanové prevedenie - otáčky motora 900rpm - rýchlosť rezania 23 m/sec - veľkosť prac.plochy 738x830 mm - napájacie napätie 400V	LABO - SK, s.r.o.
108	Laboratórny prístroj	brúska	Brúska na odstránenie mäkeho tkaniva z kostí	1	NTS 251/ Holzstar	Brúska na odstránenie mäkeho tkaniva z kostí - možnosť brúsenia s vodou	LABO - SK, s.r.o.
109	Laboratórny prístroj	oscilačná píla	Oscilačná píla prenosná - autoklávovateľná - doplnková náhradná batéria s nabíjacou jednotkou - jednoduchá výmena pilových listov - príslušenstvo je po 5 kusov pilových listov s dĺžkou 50 mm a so šírkami 10 mm a 30 mm a 5 pilových listov s dĺžkou 90 mm a šírkou 25 mm	1	Acculan 3Ti/ B Braun	Oscilačná píla prenosná - autoklávovateľná - doplnková náhradná batéria s nabíjacou jednotkou - jednoduchá výmena pilových listov - dodávané príslušenstvo: 5 kusov pilových listov s dĺžkou 50 mm a so šírkou 10 mm; 5 kusov pilových listov s dĺžkou 50 mm a so šírkou 30 mm; 5 kusov pilových listov s dĺžkou 90 mm a šírkou 25 mm	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začítanie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
110	Laboratórny prístroj	mlyn na mokré vzorky	Ultraodstredivý mlyn na spracovanie mäkkých až stredne tvrdých a vláknitých materiálov - veľkosť vstupného materiálu je do 10 mm - konečná jemnosť sa požaduje do 40 µm - veľkosť vstupnej dávky cca 3500 ml - rozsah otáčok regulovateľná od 6000 do 18000 min ⁻¹ - podávač vzoriek - 12 zubový rotor z nerezovej oceli - kruhové sito na 1.5 mm	1	ZM 200/ Retsch	Ultraodstredivý mlyn na spracovanie mäkkých až stredne tvrdých a vláknitých materiálov - veľkosť vstupného materiálu je do 10 mm - konečná jemnosť menšia ako 40 µm - veľkosť vstupnej dávky 2500 ml až 4500 ml - rozsah otáčok regulovateľných od 6000 do 18000 min ⁻¹ - podávač vzoriek - 12 zubový rotor z nerezovej oceli - kruhové sito na 1.5 mm	LABO - SK, s.r.o.
110	Laboratórny prístroj	mlyn drobný biologický materiál	Mlyn na suché vzorky pre kontinuálne použitie s možnosťou rýchlej výmeny mlecej hlavy - plynulá regulácia otáčok 3000-6000 ot./min - nárazová mlecia hlava - požadujú sa sitá 0.5, 1.0 a 3.0 mm	1	MF 10 basic/ IKA	Mlyn na suché vzorky pre kontinuálne použitie s možnosťou rýchlej výmeny mlecej hlavy - plynulá regulácia otáčok 3000-6000 ot./min - nárazová mlecia hlava - súčasťou dodávky sitá 0.5, 1.0 a 3.0 mm	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	analytické váhy	Analytické váhy - váživosť min. 200 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň	1	ABT 220 4M/ Kern	Analytické váhy - váživosť 220 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň YKT-01 - možnosť pripojenia k PC cez RS232	LABO - SK, s.r.o.
111		výrobník ľadu	Výrobník vložkového ľadu s výkonom min 80 kg/24 hodín - vzduchom chladené prevedenie - so zásobníkom - v nerezovom prevedení	1	AF 100/ Scotsman	Výrobník vložkového ľadu s výkonom 85 kg/24 hodín - vzduchom chladené prevedenie - so zásobníkom na 32 kg ľadu - v nerezovom prevedení - spotreba vody 2,7l/1 hodina	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	vákuová pumpa	Vákuová dvojstupňová membránová pumpa v chemickom prevedení - vysoká odolnosť voči chemikáliam - osadená na vstupe separátorom častíc a kvapiek kvapalín - na výstupe osadená systémom na záchyt výparov - medzné vákuum 7 mbar - sací výkon 2 m ³ /h	1	MZ2C+AK+EK/ Vacuubrand	Vákuová dvojstupňová membránová pumpa v chemickom prevedení - vysoká odolnosť voči chemikáliam - osadená na vstupe separátorom častíc a kvapiek kvapalín - na výstupe osadená systémom na záchyt výparov - medzné vákuum 7 mbar - sací výkon 2 m ³ /h - rozsah pracovných teplôt okolia 10 až 40°C - IP 40	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	ultrazvuková vaňa	Ultrazvukový kúpeľ z nerezovej oceli s objemom min. 28 litrov - pre nástroje s rozmermi 470 x 280 mm - s ohrevom od 30 - 80 °C - výpustný ventil - výkon ultrazvuku 1200 W - zabudovaný časovač - držiak na nádoby so 4 sklenenými nádobami	1	RK 1028H/ Bandelin	Ultrazvukový kúpeľ z nerezovej oceli s objemom 28 litrov - pre nástroje s rozmermi 500 x 300 mm - s ohrevom od 30 do 80 °C - výpustný ventil - výkon ultrazvuku 1200 W - zabudovaný časovač - držiak na nádoby so 4 sklenenými nádobami - zabudovaný časovač	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	vodný kúpeľ	Vodný kúpeľ s objemom min. 29 litrov - nerezové prevedenie - nepriamy ohrev vody - teplotný rozsah od 25°C do 95°C - ploché veko s prstencami - kontrola hladiny	1	WNB 29/ Memmert	Vodný kúpeľ s objemom 29 litrov - nerezové prevedenie - nepriamy ohrev vody - teplotný rozsah od 25°C do 95°C - ploché veko s prstencami - kontrola hladiny - zabudovaný časovač 0 až 99hod:59min.	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začlenenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
111	Laboratórny prístroj	trepáčka	Trepáčka s kruhovým pohybom -frekvencia 20-400 rpm -orbit 20 mm -min. zaťaženie 10 kg -systém upínania rôznych nádob	1	Unimax 2010/ Heidolph	Trepáčka s kruhovým pohybom - frekvencia 20-400 rpm - orbit 20 mm - zaťaženie do 10 kg - systém upínania rôznych nádob - rám pre upínacie valce + 5ks valcov	LABO - SK, s.r.o.
111	Laboratórny prístroj	Prístroj na termodezinfekciu	Termodezinfekčný systém - plne automatizovaný pracovný cyklus s teplotou 82.5°C - ovládanie dotykovým displejom - priebeh cyklu uložitelný do internej pamäti s možnosťou exportu do PC - zvukové hlásenie alarmu	1	Lobator sd-2/3/ Telos	Termodezinfekčný systém - plne automatizovaný pracovný cyklus s teplotou 82.5°C - ovládanie dotykovým displejom - priebeh cyklu uložitelný do internej pamäti s možnosťou exportu do PC - zvukové hlásenie alarmu	LABO - SK, s.r.o.
113	Laboratórny prístroj	úprava vody	Ionomeničová patróna na úpravu vody do kvality čistá voda - objem patróny min. 20 litrov - online meranie vodivosti	1	SDF 20/ Werner	Ionomeničová patróna na úpravu vody do kvality čistá voda - objem patróny 20 litrov - online meranie vodivosti konduktometrom	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	centrifúga	Nízkootáčková centrifúga - výkryvný rotor so závesmi na 100 ml skúmavky - skúmavky s objemom 85 ml s vrchnákom	1	Rotofix 32A/ Hettich	Nízkootáčková centrifúga - max otáčky 6 000 ot/min v kroku 100 ot/min - 4 miestny výkryvný rotor so závesmi na 100 ml skúmavky - skúmavky s objemom 85 ml s vrchnákom (bal. 8ks) - 4 adaptéry naskúmavky s objemom 85 ml	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	vákuová sušiareň	Vákuová sušiareň s objemom min. 23 litrov - teplotný rozsah od 5°C nad teplotu okolia do 200 °C - fluktuácia teploty v priestore max 0.4°C - funkcie oneskorený štart, teplotne závislý oneskorený štart - možnosť nastavenia teplotnej rampy - monitoring tlaku - vákuová pumpa a kompresor sú požadovanou súčasťou prístroja	1	VD 23/ Binder	Vákuová sušiareň s objemom 23 litrov - teplotný rozsah od 5°C nad teplotu okolia do 200 °C - fluktuácia teploty v priestore max 0.4°C - funkcie oneskorený štart, teplotne závislý oneskorený štart - možnosť nastavenia teplotnej rampy - monitoring tlaku - vákuová pumpa a kompresor sú súčasťou prístroja	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	presné váhy	Presné váhy -váživosť min 200 g -odčítateľnosť 0,01 g -externá kalibrácia -kalibračné závažie 200 g s certifikátom -štatistická tlačiareň	1	EW 600 2M/ Kern	Presné váhy - váživosť 600 g - odčítateľnosť 0,01 g - externá kalibrácia - kalibračné závažie 200 g s certifikátom - štatistická tlačiareň YKT-01	LABO - SK, s.r.o.
116	Laboratórny prístroj	trepáčka	Trepáčka s kruhovým pohybom -frekvencia 20-400 rpm -orbit 20 mm -min. zaťaženie 10 kg -systém upínania rôznych nádob	1	Unimax 2010/ Heidolph	Trepáčka s kruhovým pohybom - frekvencia 20-400 rpm - orbit 20 mm - zaťaženie 10 kg - systém upínania rôznych nádob - rám pre upínacie valce+5 ks valcov	LABO - SK, s.r.o.
120	Laboratórny prístroj	prístroj na riadené zmrazovanie	Programovateľné zmrazovacie zariadenie na min 8 krvných vakov s objemom 700 ml alebo 500 ks 2 ml skúmaviek - teplotný rozsah od 40 do -180°C s presnosťou na 0.1°C - programovateľná rýchlosť zmrazovania min 20°C/min - požadovaný je stojan na skúmavky aj na krvné vaky - súčasťou dodávky je aj zásobná fľaša na tekutý dusík s objemom min 90 litrov	1	Nicool Freezal/ Air Liquide	Programovateľné zmrazovacie zariadenie na 10 krvných vakov s objemom 700 ml alebo 595 ks 2 ml skúmaviek - teplotný rozsah od 40 do -180°C s presnosťou na 0.1°C - programovateľná rýchlosť zmrazovania od 0,1 do 25°C/min - súčasťou dodávky je stojan na skúmavky aj na krvné vaky - súčasťou dodávky je aj zásobná fľaša na tekutý dusík s objemom 98 litrov	LABO - SK, s.r.o.
120		mraznička	Mraznička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie, teplotný rozsah do -20°C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	1	BioCompact II RF 410C/ Gram	Mraznička na laboratórne účely s objemom 346 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsah od -5 do -25°C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začlenenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
120		chladnička	Chladnička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie, teplotný rozsah 4-8 °C - presklené dvere - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	3	BioCompact II RR 410C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 346 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsah od 2 do 15 °C - presklené dvere - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	LABO - SK, s.r.o.
120		hlbokomraziaci box 600 l	Hlbokomraziaci box s objem nad 200 litrov - skriňové prevedenie, teplotný rozsah od -50 °C do -86 °C - osadený záložným CO2 systémom - vybavený 6 zásobníkmi na 16 kusov - súčasťou dodávky sú aj krabičky s vnútorným delením na 2 ml skúmavky	1	MDF-U33V/ Sanyo	Hlbokomraziaci box s objem 333 litrov - skriňové prevedenie - teplotný rozsah od -50 °C do -86 °C - osadený záložným CO2 systémom - vybavený 6 zásobníkmi na 16 kusov - súčasťou dodávky sú aj krabičky s vnútorným delením na 2 ml skúmavky	LABO - SK, s.r.o.
121	Laboratórny prístroj	horúcovzdušný sterilizátor	Horúcovzdušný sterilizátor s predohrevom komory s objemom min. 115 litrov - nútená cirkulácia vzduchu - regulátor s viacerými časovými funkciami s možnosťou oneskoreného štartu, teplotne závislého vypnutia - nastaviteľná rýchlosť ventilátora v rozsahu od 0 - 100 % výkonu - teplotná bezpečnostná poistka triedy 2 s vizuálnym alarmom - digitálne nastavenie teploty s presnosťou na desatinu stupňa	1	FED 115/ Binder	Horúcovzdušný sterilizátor s predohrevom komory s objemom 115 litrov - nútená cirkulácia vzduchu - regulátor s viacerými časovými funkciami s možnosťou oneskoreného štartu, teplotne závislého vypnutia - nastaviteľná rýchlosť ventilátora v rozsahu od 0 - 100 % výkonu - teplotná bezpečnostná poistka triedy 2 s vizuálnym alarmom - digitálne nastavenie teploty s presnosťou na desatinu stupňa - rozsah teplôt od 5 °C nad teplotu okolia do +300 °C - teplotný výkyv 0,3 °C	LABO - SK, s.r.o.
121	Laboratórny prístroj	autokláv	Kompaktný laboratórny autokláv s objemom do 30 litrov - plne automatizovaný motorizovaný uzamykací systém - vyvíjač pary s nepriamym ohrevom - podávač so 4 policami - elektronický záznam cez PC - presklené dverka s vnútorným osvetlením	1	Laboklav 25/ SHP	Kompaktný laboratórny autokláv s objemom 25 litrov - plne automatizovaný motorizovaný uzamykací systém - vyvíjač pary s nepriamym ohrevom - podávač so 4 policami - elektronický záznam cez PC - presklené dverka s vnútorným osvetlením - sterilizačné teploty 98 - 135 °C - možnosť uložiť 20 programov - integrovaná nádova na demi vodu a kondenzát	LABO - SK, s.r.o.
121	Laboratórny	úprava vody	Ionomeničová patróna na úpravu vody do kvality čistá voda - objem patróny cca 20 litrov - online meranie vodivosti	1	SDF 20/ Werner	Ionomeničová patróna na úpravu vody do kvality čistá voda - objem patróny 20 litrov - online meranie vodivosti konduktometrom	LABO - SK, s.r.o.
122		mraznička	Mraznička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie, teplotný rozsah do -30 °C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	1	BioMidi EF425/ Gram	Mraznička na laboratórne účely s objemom 388 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsah od -5 do -40 °C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	LABO - SK, s.r.o.
123		chladnička	Chladnička na laboratórne účely s objemom min. 80 litrov - automatické rozmrazovanie - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC - Príslušenstvo - prenosné chladiace zariadenie na teplotu 0 °C	1	BioCompact II RR 210C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 125 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsah od 2 do 15 °C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC - Príslušenstvo - prenosné chladiace zariadenie na teplotu 0 °C	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Začlenenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
123		mraznička	Mraznička na laboratórne účely s objemom min. 80 litrov - automatické rozmrazovanie - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC - Príslušenstvo - prenosné mraziace zariadenie na teplotu -20°C	1	BioCompact II RF 210C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 125 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsahod -5 do -25°C - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC - Príslušenstvo - prenosné chladiace zariadenie na teplotu -20°C	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	termomixér	Termoblok na temperovanie a vibračné miešanie mikroskúmaviek - rozsah teplôt od 13°C pod teplotu okolia až do 99°C - rýchlosť ohrevu 5°C/min - frekvencia miešania nastaviteľná v rozsahu 300 - 1500 min-1 - vymeniteľné bloky na 0,5 ml, 1,5 ml, mikrotitračné platne a 96 x 0,2 ml PCR platne	1	Thermomixer comfort/ Eppendorf	Termoblok na temperovanie a vibračné miešanie mikroskúmaviek - rozsah teplôt od 13°C pod teplotu okolia až do 99°C - rýchlosť ohrevu 5°C/min - rýchlosť chladenia 0,5°C/min do teploty okolia - frekvencia miešania nastaviteľná v rozsahu 300 - 1500 min-1 - vymeniteľné bloky na 0,5 ml, 1,5 ml, mikrotitračné platne a 96 x 0,2 ml PCR platne	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	cirkulačný termostat	Cirkulačný termostat - rozsah pracovných teplôt -25 až +85 °C - presnosť nastavenia 0,05 °C - výkon externého obehu 15 L/min	1	Alpha RA 8/ Lauda	Cirkulačný termostat - rozsah pracovných teplôt -25 až +85 °C - presnosť nastavenia 0,05 °C - výkon externého obehu od 5 do 15 L/min v 5tich stupňoch - max tlak pumpy 0,2 baru	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	prístroj na prípravu ultra čistej vody	Systém na prípravu ultračistej vody s medzistupňom prípravy čistej vody - systém na prípravu čistej vody s výkonom 6 l/hod na princípe reverznej osmózy - 100 l zásobník s automatickým dopĺňovaním spotrebovanej vody - systém výroby ultračistej vody podľa GMP a GLP - prietok 1,5 ml/min pri odpore 18,2 MOhm - požaduje sa prevedenie pre použitie v PCR a bunkových a tkanivových kultiváciách	1	RO reversino 6 plus, nanoPURE Diamond/ Werner	Systém na prípravu ultračistej vody s medzistupňom prípravy čistej vody - systém na prípravu čistej vody s výkonom 6 l/hod na princípe reverznej osmózy - 100 l zásobník s automatickým dopĺňovaním spotrebovanej vody - systém výroby ultračistej vody podľa GMP a GLP - prietok 1,5 ml/min pri odpore 18,2 MOhm - kompletný systém s ultrafiltrom a dvoma UV lampami (185/254 nm) pre použitie v PCR a bunkových a tkanivových kultiváciách	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	centrifúga	Stolová chladená centrifúga - 1 ks - pracovná teplota -20 až +40 °C - uhlový rotor pre 24 x 15 ml mikroskúmavky - uhlový rotor pre 6 x 50 ml a 6 x15 ml Falcon skúmavky Stolová nechladená centrifúga - 1 ks -uhlový rotor pre 6 x 50 ml a 6 x15 ml Falcon skúmavky	2	Mikro 220 R/ Hettich	Stolová chladená centrifúga - 1 ks - pracovná teplota -20 až +40 °C - uhlový rotor pre 24 x 15 ml mikroskúmavky - uhlový rotor pre 6 x 50 ml a 6 x15 ml Falcon skúmavky Stolová nechladená centrifúga - 1 ks - uhlový rotor pre 6 x 50 ml a 6 x15 ml Falcon skúmavky	LABO - SK, s.r.o.
123	Laboratórny prístroj	analytické váhy	Analytické váhy - váživosť min. 200 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň	1	ABT 220 4M/ Kern	Analytické váhy - váživosť 220 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň YKT-01 - možnosť pripojenia na PC cez RS232	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	centrifúga	Centrifúga s chladením - osadená ovládacím panelom s pamäťou na 89 programov - kapacita 4 krvných vakov - požaduje sa 9 rýchlostí rozbehu a brzdenia - bezúdržbový indukčný motor - vymeniteľné rotory s automatickou identifikáciou - rotory a adaptéry na odberové skúmavky 5 ml, 15 ml a 50 ml a krvné vaky - software	1	Rotixa 50 RS/ Hettich	Centrifúga s chladením - osadená ovládacím panelom s pamäťou na 89 programov - kapacita 4 krvných vakov - možnosť nastavenia 9 rýchlostí rozbehu a brzdenia - bezúdržbový indukčný motor - vymeniteľné rotory s automatickou identifikáciou - rotory a adaptéry na odberové skúmavky 5 ml, 15 ml a 50 ml a krvné vaky - software	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Zariadenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
125	Laboratórny prístroj	CO2 inkubátor	CO ₂ inkubátor s objemom 210 litrov - vnútorné delenie na 6 častí - rozsah pracovných teplôt od 7°C nad teplotu okolia do 60°C - fluktuácia teploty v priestore max 0,1°C - infračervené meranie koncentrácie CO ₂ - rozsah nastavenia CO ₂ koncentrácie od 0 do 20 % s presnosťou na 0,1 % - LCD grafický displej	2	CB 210/ Binder	CO ₂ inkubátor s objemom 210 litrov - vnútorné delenie na 6 častí - rozsah pracovných teplôt od 7°C nad teplotu okolia do 60°C - fluktuácia teploty v priestore max 0,1°C - infračervené meranie koncentrácie CO ₂ - rozsah nastavenia CO ₂ koncentrácie od 0 do 20 % s presnosťou na 0,1 % - LCD grafický displej	LABO - SK, s.r.o.
125		chladnička	Chladnička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie - presklené dvere - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	1	BioCompact II RR 410C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 346 litrov - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - teplotný rozsah od 2 do 15 °C - presklené dvere - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	LABO - SK, s.r.o.
125		mraznička	Mraznička na laboratórne účely s objemom min. 300 litrov - automatické rozmrazovanie - optický aj zvukové varovné signály aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	1	BioCompact II RF 410C/ Gram	Chladnička na laboratórne účely s objemom 346 litrov - teplotný rozsah -5 až -25 °C - automatické rozmrazovanie - inteligentné rozmrazovanie s automatickým odparením zamrzutej vody - optický aj zvukový varovný signál aj pri výpadku energie - externý výstup na monitorovanie a zaznamenávanie teplôt cez PC	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	termoblok	Termoblok na temperovanie vzoriek - rozsah pracovných teplôt od -5°C až do 99 °C - rýchlosť ohrevu 4°C/min - požadujú sa vymeniteľné bloky na 1,5 ml a na skúmavky na skúmavky s priemerom 17 mm	1	Thermostat plus/ Eppendorf	Termoblok na temperovanie vzoriek - rozsah pracovných teplôt od -5°C až do 99 °C - rýchlosť ohrevu 4°C/min - súčasťou dodávky vymeniteľné bloky na 1,5 ml a na skúmavky na skúmavky s priemerom 17 mm	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	analytické váhy	Analytické váhy - váživosť min. 200 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň	1	ABT 220 4M/ Kern	Analytické váhy - váživosť 220 g - odčítateľnosť 0,1 mg - overiteľné, prvotne overené - interná kalibrácia - štatistická tlačiareň YKT-01 - možnosť pripojenia na PC cez RS232	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	presné váhy	Presné váhy - váživosť min 400 g - odčítateľnosť 0,01 g - externá kalibrácia - kalibračné závažia 200 g s certifikátom - štatistická tlačiareň	1	EW 600 2M/ Kern	Presné váhy - váživosť 600 g - odčítateľnosť 0,01 g - externá kalibrácia - kalibračné závažia 200 g s certifikátom - štatistická tlačiareň YKT-01	LABO - SK, s.r.o.
125	Laboratórny prístroj	vortex	Vibračná trepačka - amplitúda 5 mm - IP ochrana 22 - frekvencia 2500 rpm	1	Reax control/ Heidolph	Vibračná trepačka - amplitúda 5 mm - IP ochrana 22 - frekvencia 2500 rpm	LABO - SK, s.r.o.
103		chladnička	Chladnička na skladovanie biologického odpadu	2	KSR30N11/ Bosch	Chladnička na skladovanie biologického odpadu	LABO - SK, s.r.o.

Miestnosť	Zariadenie	Názov zariadenia	Minimálne technické a funkčné požiadavky	Počet ks	Ponúkaný typ zariadenia a výrobca	Ponúknuté plnenie zo strany uchádzača	Dodávateľ (uchádzač alebo subdodávateľ)
-----------	------------	------------------	--	----------	---	---------------------------------------	--

Identifikačné údaje uchádzača (pečiatka): Skupina dodávateľov zastúpená na základe splnomocnenia spoločnosťou DAG SLOVAKIA, a.s.

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu: Ing. Tomáš Saloky, prededa predstavenstva

Podpis:

V Prešove dňa 30.6.2011

Potvrdenie pravdivosti informácií:

Týmto potvrdzujem, že informácie uvedené v prílohe č. 3.: Opis technických a funkčných vlastností a parametrov ponúkaných zariadení, pre mnou dodávané položky sú pravdivé.

Identifikačné údaje subdodávateľa (pečiatka): LABO - SK, s.r.o.,

Meno a priezvisko: Ing. Ján Garai,

Pracovné zaradenie: konateľ

Kontakt (telefónne číslo alebo e-mail): 0902902020

Podpis:

V Prešove dňa 30. 6. 2011

Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, 041 90 Košice, Slovenská republika.

Nadlimitná zákazka – tovary - verejná súťaž

Názov predmetu zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti.

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	Realizácia stavebných úprav (ocenený výkaz výmer)	1						
104	Systém na skladovanie v tekutom dusíku	1	61 900,00 €	12 380,00 €	74 280,00 €	61 900,00 €	12 380,00 €	74 280,00 €
111	laminárny box tr.II 1200	1	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €
111	chladnička	1	3 956,00 €	791,20 €	4 747,20 €	3 956,00 €	791,20 €	4 747,20 €
111	digestor 1200x900/2250	1	7 229,00 €	1 445,80 €	8 674,80 €	7 229,00 €	1 445,80 €	8 674,80 €
116	laminárny box tr.II 1800	1	11 057,00 €	2 211,40 €	13 268,40 €	11 057,00 €	2 211,40 €	13 268,40 €
116	pH meter	1	1 982,00 €	396,40 €	2 378,40 €	1 982,00 €	396,40 €	2 378,40 €
116	lyofilizátor	1	44 100,00 €	8 820,00 €	52 920,00 €	44 100,00 €	8 820,00 €	52 920,00 €
116	mraznička -50°C	1	11 890,00 €	2 378,00 €	14 268,00 €	11 890,00 €	2 378,00 €	14 268,00 €
122	hlbokomraziaci box 660 l	1	15 757,00 €	3 151,40 €	18 908,40 €	15 757,00 €	3 151,40 €	18 908,40 €
122	hlbokomraziaci box 220 l	1	14 865,00 €	2 973,00 €	17 838,00 €	14 865,00 €	2 973,00 €	17 838,00 €
123	PCR box	1	5 512,00 €	1 102,40 €	6 614,40 €	5 512,00 €	1 102,40 €	6 614,40 €
123	vortex	1	436,00 €	87,20 €	523,20 €	436,00 €	87,20 €	523,20 €
123	termocyklér	1	9 906,00 €	1 981,20 €	11 887,20 €	9 906,00 €	1 981,20 €	11 887,20 €
123	elektroforéza	1	1 982,00 €	396,40 €	2 378,40 €	1 982,00 €	396,40 €	2 378,40 €
123	fotodokumentačné zariadenie	1	11 790,00 €	2 358,00 €	14 148,00 €	11 790,00 €	2 358,00 €	14 148,00 €
123	mikroplatničkový reader	1	25 773,00 €	5 154,60 €	30 927,60 €	25 773,00 €	5 154,60 €	30 927,60 €
125	laminárny box tr. II 1200	1	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €
125	laminárny box tr. II 1200	1	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €	9 529,00 €	1 905,80 €	11 434,80 €
125	mikroskop	1	22 530,00 €	4 506,00 €	27 036,00 €	22 530,00 €	4 506,00 €	27 036,00 €
125	mikroskop	1	19 377,00 €	3 875,40 €	23 252,40 €	19 377,00 €	3 875,40 €	23 252,40 €
125	mikroskop	1	3 991,00 €	798,20 €	4 789,20 €	3 991,00 €	798,20 €	4 789,20 €
105	PC zostava	3	1 447,00 €	289,40 €	1 736,40 €	4 341,00 €	868,20 €	5 209,20 €
105	multifunkčné zariadenie	1	530,00 €	106,00 €	636,00 €	530,00 €	106,00 €	636,00 €
105	generátor čiarového kódu	1	11 280,00 €	2 256,00 €	13 536,00 €	11 280,00 €	2 256,00 €	13 536,00 €
122	monitoring	1	5 236,00 €	1 047,20 €	6 283,20 €	5 236,00 €	1 047,20 €	6 283,20 €
124	PC zostava	1	1 338,00 €	267,60 €	1 605,60 €	1 338,00 €	267,60 €	1 605,60 €

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
111,116,125	Monitorovanie častíc v laminárnych boxoch umiestnených v čistých priestoroch, monitorovanie pretlaku, teploty a vlhkosti čistých priestorov	1	50 850,00 €	10 170,00 €	61 020,00 €	50 850,00 €	10 170,00 €	61 020,00 €
105	bezšnúrový telefón	1	238,00 €	47,60 €	285,60 €	238,00 €	47,60 €	285,60 €
113	pračka	1	3 916,00 €	783,20 €	4 699,20 €	3 916,00 €	783,20 €	4 699,20 €
113	sušička	1	2 960,00 €	592,00 €	3 552,00 €	2 960,00 €	592,00 €	3 552,00 €
116	vákuová balička	1	1 477,00 €	295,40 €	1 772,40 €	1 477,00 €	295,40 €	1 772,40 €
117	kompresor	1	432,00 €	86,40 €	518,40 €	432,00 €	86,40 €	518,40 €
121	umývačka skla	1	18 633,00 €	3 726,60 €	22 359,60 €	18 633,00 €	3 726,60 €	22 359,60 €
všetky miestnosti	Laboratorný nábytok (SP 3.1)							
	ambulancie 021- 025							
	vyšetrovacie lehátko s minimálnou výškou 60 cm	5	347,00 €	69,40 €	416,40 €	1 735,00 €	347,00 €	2 082,00 €
	schodík dvojstupňový	5	148,00 €	29,60 €	177,60 €	740,00 €	148,00 €	888,00 €
	príručný stolík, mobilný	5	287,00 €	57,40 €	344,40 €	1 435,00 €	287,00 €	1 722,00 €
	pisací stôl (pre lekára)	5	386,00 €	77,20 €	463,20 €	1 930,00 €	386,00 €	2 316,00 €
	pisací stôl (pre zdravotnú sestru)	5	366,00 €	73,20 €	439,20 €	1 830,00 €	366,00 €	2 196,00 €
	stolička	20	188,00 €	37,60 €	225,60 €	3 760,00 €	752,00 €	4 512,00 €
	skriňa laboratórna uzamykateľná - dvojdvierová horné dvierka presklenné	5	555,00 €	111,00 €	666,00 €	2 775,00 €	555,00 €	3 330,00 €
	skriňa laboratórna uzamykateľná - dvojdvierová plná	5	337,00 €	67,40 €	404,40 €	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €
	katotéčna uzamykateľná skriňa, trojzásuvková	5	396,00 €	79,20 €	475,20 €	1 980,00 €	396,00 €	2 376,00 €
	šatníková skriňa	5	209,00 €	41,80 €	250,80 €	1 045,00 €	209,00 €	1 254,00 €
	vešiak stojaci	5	119,00 €	23,80 €	142,80 €	595,00 €	119,00 €	714,00 €
	vešiak závesný	5	89,00 €	17,80 €	106,80 €	445,00 €	89,00 €	534,00 €
	chladnička +4°C	5	495,00 €	99,00 €	594,00 €	2 475,00 €	495,00 €	2 970,00 €
	nádoba na triedený odpad	10	143,00 €	28,60 €	171,60 €	1 430,00 €	286,00 €	1 716,00 €
	izba pre sestry 026							
	stolička	2	188,00 €	37,60 €	225,60 €	376,00 €	75,20 €	451,20 €
	pisací stôl	2	366,00 €	73,20 €	439,20 €	732,00 €	146,40 €	878,40 €
	vešiak stojaci	1	119,00 €	23,80 €	142,80 €	119,00 €	23,80 €	142,80 €
	sedačka	1	218,00 €	43,60 €	261,60 €	218,00 €	43,60 €	261,60 €
	kreslo	2	138,00 €	27,60 €	165,60 €	276,00 €	55,20 €	331,20 €

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	konferenčný stôl	1	148,00 €	29,60 €	177,60 €	148,00 €	29,60 €	177,60 €
	šatníková skriňa	5	209,00 €	41,80 €	250,80 €	1 045,00 €	209,00 €	1 254,00 €
	chladnička +4°C	1	495,00 €	99,00 €	594,00 €	495,00 €	99,00 €	594,00 €
	nádoba na odpad	1	64,00 €	12,80 €	76,80 €	64,00 €	12,80 €	76,80 €
	čakáreň pre pacientov							
	vešiak závesný	1	89,00 €	17,80 €	106,80 €	89,00 €	17,80 €	106,80 €
	lavica	1	297,00 €	59,40 €	356,40 €	297,00 €	59,40 €	356,40 €
	konferenčný stôl	1	148,00 €	29,60 €	177,60 €	148,00 €	29,60 €	177,60 €
	nádoba na odpad	1	64,00 €	12,80 €	76,80 €	64,00 €	12,80 €	76,80 €
	Laboratorný nábytok (SP 3.2)							
	Archivačné skrine	5	1 740,00 €	348,00 €	2 088,00 €	8 700,00 €	1 740,00 €	10 440,00 €
	Čakárňová zostava	1	580,00 €	116,00 €	696,00 €	580,00 €	116,00 €	696,00 €
	drezová skrinka	1	178,00 €	35,60 €	213,60 €	178,00 €	35,60 €	213,60 €
	drezová skrinka 850x600	1	178,00 €	35,60 €	213,60 €	178,00 €	35,60 €	213,60 €
	Inštrumentárny vozík	5	664,00 €	132,80 €	796,80 €	3 320,00 €	664,00 €	3 984,00 €
	Kontajner policový	1	220,00 €	44,00 €	264,00 €	220,00 €	44,00 €	264,00 €
	Kontajner, štyri zásuvky (rovnaká výška)	7	188,00 €	37,60 €	225,60 €	1 316,00 €	263,20 €	1 579,20 €
	Kontajner, tri zásuvky (rovnaká výška)	1	183,00 €	36,60 €	219,60 €	183,00 €	36,60 €	219,60 €
	Kôš na špinavé prádlo	1	277,00 €	55,40 €	332,40 €	277,00 €	55,40 €	332,40 €
	Laboratórna stolička	18	188,00 €	37,60 €	225,60 €	3 384,00 €	676,80 €	4 060,80 €
	Lavica	2	116,00 €	23,20 €	139,20 €	232,00 €	46,40 €	278,40 €
	Nerezová výlevka	1	525,00 €	105,00 €	630,00 €	525,00 €	105,00 €	630,00 €
	Nerezový drez	1	714,00 €	142,80 €	856,80 €	714,00 €	142,80 €	856,80 €
	Nerezové police	2	347,00 €	69,40 €	416,40 €	694,00 €	138,80 €	832,80 €
	Nerezový dvoj drez	1	1 021,00 €	204,20 €	1 225,20 €	1 021,00 €	204,20 €	1 225,20 €
	Nerezový pracovný stolík so skrinkou na kolieskach	1	852,00 €	170,40 €	1 022,40 €	852,00 €	170,40 €	1 022,40 €
	Nerezový stôl 900x600/750	1	406,00 €	81,20 €	487,20 €	406,00 €	81,20 €	487,20 €
	Nerezový stôl 1400x700/750	1	466,00 €	93,20 €	559,20 €	466,00 €	93,20 €	559,20 €
	Nerezový stôl 1800x500/900	1	485,00 €	97,00 €	582,00 €	485,00 €	97,00 €	582,00 €
	Nerezový stôl 1200x700/750	1	456,00 €	91,20 €	547,20 €	456,00 €	91,20 €	547,20 €
	Polica	1	99,00 €	19,80 €	118,80 €	99,00 €	19,80 €	118,80 €
	polica nerezová	1	158,00 €	31,60 €	189,60 €	158,00 €	31,60 €	189,60 €
	Policová skriňa nerezová	2	595,00 €	119,00 €	714,00 €	1 190,00 €	238,00 €	1 428,00 €
	Posteľ pre službu	1	1 388,00 €	277,60 €	1 665,60 €	1 388,00 €	277,60 €	1 665,60 €
	Pracovný stôl 1000x750/900	5	232,00 €	46,40 €	278,40 €	1 160,00 €	232,00 €	1 392,00 €
	Pracovný stôl 1200x600/750	3	218,00 €	43,60 €	261,60 €	654,00 €	130,80 €	784,80 €

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	Pracovný stôl 1200x600/900	1	218,00 €	43,60 €	261,60 €	218,00 €	43,60 €	261,60 €
	Pracovný stôl 1200x750/750	1	267,00 €	53,40 €	320,40 €	267,00 €	53,40 €	320,40 €
	Pracovný stôl 1500x600/900	1	247,00 €	49,40 €	296,40 €	247,00 €	49,40 €	296,40 €
	Pracovný stôl 1500x750/750	1	371,00 €	74,20 €	445,20 €	371,00 €	74,20 €	445,20 €
	Pracovný stôl 1500x750/900	1	282,00 €	56,40 €	338,40 €	282,00 €	56,40 €	338,40 €
	Pracovný stôl 1800x750/750	1	252,00 €	50,40 €	302,40 €	252,00 €	50,40 €	302,40 €
	Pracovný stôl 800x900/900	1	228,00 €	45,60 €	273,60 €	228,00 €	45,60 €	273,60 €
	Pracovný stôl 900x600/900	1	287,00 €	57,40 €	344,40 €	287,00 €	57,40 €	344,40 €
	prekročná lavica 330x1130	1	287,00 €	57,40 €	344,40 €	287,00 €	57,40 €	344,40 €
	prekročná lavica 330x1115	1	277,00 €	55,40 €	332,40 €	277,00 €	55,40 €	332,40 €
	Prekročná tyč nerezová	2	114,00 €	22,80 €	136,80 €	228,00 €	45,60 €	273,60 €
	Regál 3520x600/2500	2	1 100,00 €	220,00 €	1 320,00 €	2 200,00 €	440,00 €	2 640,00 €
	Regál 2100x600/1970	1	644,00 €	128,80 €	772,80 €	644,00 €	128,80 €	772,80 €
	Regál 1100x600x1970	1	297,00 €	59,40 €	356,40 €	297,00 €	59,40 €	356,40 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodná časť-päť zásuviek, dvojdvierová 900x620/1800	1	515,00 €	103,00 €	618,00 €	515,00 €	103,00 €	618,00 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, štvordvierová 900x300/2400	3	495,00 €	99,00 €	594,00 €	1 485,00 €	297,00 €	1 782,00 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, štvordvierová 900x420/1800	2	357,00 €	71,40 €	428,40 €	714,00 €	142,80 €	856,80 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, dvojdvierová 600x620/2400	18	436,00 €	87,20 €	523,20 €	7 848,00 €	1 569,60 €	9 417,60 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, dvojdvierová 600x620/1800	1	319,00 €	63,80 €	382,80 €	319,00 €	63,80 €	382,80 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, dvojdvierová 500x600/2400	2	436,00 €	87,20 €	523,20 €	872,00 €	174,40 €	1 046,40 €
	Skriňa laboratórna, horné dvierka presklenné, spodné plné, dvojdvierová 600x620/1100	2	319,00 €	63,80 €	382,80 €	638,00 €	127,60 €	765,60 €
	skriňa policová 600x500/1800	2	753,00 €	150,60 €	903,60 €	1 506,00 €	301,20 €	1 807,20 €

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	skriňa policová 1200x550/1100	1	257,00 €	51,40 €	308,40 €	257,00 €	51,40 €	308,40 €
	skriňa policová 800x550/1800	2	753,00 €	150,60 €	903,60 €	1 506,00 €	301,20 €	1 807,20 €
	Skriňa šatníková, jednodverová	14	209,00 €	41,80 €	250,80 €	2 926,00 €	585,20 €	3 511,20 €
	skrinka nástenná, otvorená	2	64,00 €	12,80 €	76,80 €	128,00 €	25,60 €	153,60 €
	skrinka nástenná, plné dvierka, jednodverová	2	114,00 €	22,80 €	136,80 €	228,00 €	45,60 €	273,60 €
	skrinka nástenná, presklenné dvierka, jednodverová	4	114,00 €	22,80 €	136,80 €	456,00 €	91,20 €	547,20 €
	skrinka nástenná, presklenné dvierka, jednodverová	3	114,00 €	22,80 €	136,80 €	342,00 €	68,40 €	410,40 €
	Stoličky	4	138,00 €	27,60 €	165,60 €	552,00 €	110,40 €	662,40 €
	Stôl priemer 800 mm	1	267,00 €	53,40 €	320,40 €	267,00 €	53,40 €	320,40 €
	Stôl nerezový 1500x700/900	1	396,00 €	79,20 €	475,20 €	396,00 €	79,20 €	475,20 €
	Stôl nerezový 1900x600/750	1	515,00 €	103,00 €	618,00 €	515,00 €	103,00 €	618,00 €
	Stôl nerezový s vaničkou	1	743,00 €	148,60 €	891,60 €	743,00 €	148,60 €	891,60 €
	Stôl váhový pre prácu v sede, 1x žulová doska	1	495,00 €	99,00 €	594,00 €	495,00 €	99,00 €	594,00 €
	Vešiaková stena	1	116,00 €	23,20 €	139,20 €	116,00 €	23,20 €	139,20 €
	Vozík na prádlo	1	521,00 €	104,20 €	625,20 €	521,00 €	104,20 €	625,20 €
	Pracovný stôl s výlevkou rohový 1450x1145x700/900	1	1 090,00 €	218,00 €	1 308,00 €	1 090,00 €	218,00 €	1 308,00 €
	skrinka laboratórna s dvierkami, pre prácu v stoj, jednodverová	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stoj, jednodverová, horná zásuvka	2						
	skrinka nástenná, presklenné dvierka, dvojdvierová	1						
	skrinka nástenná, presklenné dvierka, jednodverová	1						
	Pracovný stôl 2400x750/900, s drezom a skrinkami	1	932,00 €	186,40 €	1 118,40 €	932,00 €	186,40 €	1 118,40 €
	skrinka laboratórna s dvierkami, pre prácu v stoj, jednodverová	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stoj, jednodverová, horná zásuvka	1						

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	Pracovný stôl 2000x750/900, so skrinkami a médiovou stenou s el. zásuvkami	1	961,00 €	192,20 €	1 153,20 €	961,00 €	192,20 €	1 153,20 €
	skrinka laboratórna zásuvková, pre prácu v stojí, päť zásuviek	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, jednodverová, horná zásuvka	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, jednodverová, horná zásuvka	1						
	Médiová stena z lamina, pre jednostranný stôl, bez políc	1						
	Laboratórne nástenné armatúry, 1x zásuvka, 230 V / 16 A (pre médiovou stenu z lamina - voliteľný počet)	6	464,00 €	92,80 €	556,80 €	464,00 €	92,80 €	556,80 €
	Pracovný stôl 1200x600/900, so skrinkami	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, jednodverová, horná zásuvka	1						
	skrinka laboratórna zásuvková, pre prácu v stojí, tri zásuvky	1	932,00 €	186,40 €	1 118,40 €	932,00 €	186,40 €	1 118,40 €
	Pracovný stôl 2300x750/900, médiová stena s el. zásuvkami	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, dvojdverová, jedna horná zásuvka	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, jednodverová, horná zásuvka	1						
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stojí, jednodverová, horná zásuvka	1						
	médiová stena z lamina, pre jednostranný stôl, bez políc	1						
	laboratórne nástenné armatúry, 1x zásuvka, 230 V / 16 A (pre médiovou stenu z lamina - voliteľný počet)	6						

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
	Pracovný stôl 1200x600/900, so skrinkou	1	297,00 €	59,40 €	356,40 €	297,00 €	59,40 €	356,40 €
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stoj, dvojdvierová, jedna horná zásuvka	1						
	Pracovný stôl 900x600/900 so skrinkou	1	218,00 €	43,60 €	261,60 €	218,00 €	43,60 €	261,60 €
	skrinka laboratórna s dvierkami, pre prácu v stoj, dvojdvierová	1						
	Pracovný stôl 1800x600/900	1	664,00 €	132,80 €	796,80 €	664,00 €	132,80 €	796,80 €
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stoj, jednodvierová, horná zásuvka	2						
	skrinka laboratórna zásuvková, pre prácu v stoj, tri zásuvky	1						
	Pracovný stôl 1800x750/900	1	664,00 €	132,80 €	796,80 €	664,00 €	132,80 €	796,80 €
	skrinka laboratórna kombinovaná, pre prácu v stoj, dvojdvierová, jedna horná zásuvka	1						
	skrinka laboratórna zásuvková, pre prácu v stoj, päť zásuviek	1						
104	hlbokomraziaci box 660 l	1	15 757,00 €	3 151,40 €	18 908,40 €	15 757,00 €	3 151,40 €	18 908,40 €
108	pásová píla	1	8 028,00 €	1 605,60 €	9 633,60 €	8 028,00 €	1 605,60 €	9 633,60 €
108	bruska	1	1 309,00 €	261,80 €	1 570,80 €	1 309,00 €	261,80 €	1 570,80 €
109	oscilačná píla	1	24 980,00 €	4 996,00 €	29 976,00 €	24 980,00 €	4 996,00 €	29 976,00 €
110	mlyn na mokré vzorky	1	13 447,00 €	2 689,40 €	16 136,40 €	13 447,00 €	2 689,40 €	16 136,40 €
110	mlyn na drobný biologický materiál	1	6 594,00 €	1 318,80 €	7 912,80 €	6 594,00 €	1 318,80 €	7 912,80 €
111	analytické váhy	1	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €
111	výrobník ľadu	1	3 965,00 €	793,00 €	4 758,00 €	3 965,00 €	793,00 €	4 758,00 €
111	vákuová pumpa	1	2 746,00 €	549,20 €	3 295,20 €	2 746,00 €	549,20 €	3 295,20 €
111	ultrazvuková vaňa	1	2 737,00 €	547,40 €	3 284,40 €	2 737,00 €	547,40 €	3 284,40 €
111	vodný kúpeľ	1	1 348,00 €	269,60 €	1 617,60 €	1 348,00 €	269,60 €	1 617,60 €
111	trepáčka	1	1 378,00 €	275,60 €	1 653,60 €	1 378,00 €	275,60 €	1 653,60 €
111	Prístroj na termodezinfekciu	1	51 025,00 €	10 205,00 €	61 230,00 €	51 025,00 €	10 205,00 €	61 230,00 €
113	úprava vody	1	867,00 €	173,40 €	1 040,40 €	867,00 €	173,40 €	1 040,40 €
116	centrifuga	1	3 658,00 €	731,60 €	4 389,60 €	3 658,00 €	731,60 €	4 389,60 €
116	vákuová sušiareň	1	10 581,00 €	2 116,20 €	12 697,20 €	10 581,00 €	2 116,20 €	12 697,20 €
116	presné váhy	1	1 457,00 €	291,40 €	1 748,40 €	1 457,00 €	291,40 €	1 748,40 €

Miestnosť	Názov zariadenia	Počet ks	Jednotková cena v € bez DPH	DPH v €	Jednotková cena v € s DPH	Cena spolu v € bez DPH	DPH v €	Cena spolu v € s DPH
116	trepáčka	1	1 378,00 €	275,60 €	1 653,60 €	1 378,00 €	275,60 €	1 653,60 €
120	prístroj na riadené zmrazovanie	1	23 591,00 €	4 718,20 €	28 309,20 €	23 591,00 €	4 718,20 €	28 309,20 €
120	mraznička	2	7 730,00 €	1 546,00 €	9 276,00 €	15 460,00 €	3 092,00 €	18 552,00 €
120	chladnička	3	4 244,00 €	848,80 €	5 092,80 €	12 732,00 €	2 546,40 €	15 278,40 €
120	hlbokomraziaci box 220 l	1	15 063,00 €	3 012,60 €	18 075,60 €	15 063,00 €	3 012,60 €	18 075,60 €
121	horúcovzdušný sterilizátor	1	2 973,00 €	594,60 €	3 567,60 €	2 973,00 €	594,60 €	3 567,60 €
121	autokláv	1	9 011,00 €	1 802,20 €	10 813,20 €	9 011,00 €	1 802,20 €	10 813,20 €
121	úprava vody	1	867,00 €	173,40 €	1 040,40 €	867,00 €	173,40 €	1 040,40 €
122	mraznička	1	5 865,00 €	1 173,00 €	7 038,00 €	5 865,00 €	1 173,00 €	7 038,00 €
123	chladnička	1	3 936,00 €	787,20 €	4 723,20 €	3 936,00 €	787,20 €	4 723,20 €
123	mraznička	1	4 898,00 €	979,60 €	5 877,60 €	4 898,00 €	979,60 €	5 877,60 €
123	termomixér	1	4 869,00 €	973,80 €	5 842,80 €	4 869,00 €	973,80 €	5 842,80 €
123	cirkulačný termostat	1	3 064,00 €	612,80 €	3 676,80 €	3 064,00 €	612,80 €	3 676,80 €
123	prístroj na prípravu ultra čistej vody	1	16 808,00 €	3 361,60 €	20 169,60 €	16 808,00 €	3 361,60 €	20 169,60 €
123	centrifúga	2	3 183,00 €	636,60 €	3 819,60 €	6 366,00 €	1 273,20 €	7 639,20 €
123	analytické váhy	1	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €
125	centrifúga	1	34 301,00 €	6 860,20 €	41 161,20 €	34 301,00 €	6 860,20 €	41 161,20 €
125	CO2 inkubátor	2	17 641,00 €	3 528,20 €	21 169,20 €	35 282,00 €	7 056,40 €	42 338,40 €
125	chladnička	1	4 472,00 €	894,40 €	5 366,40 €	4 472,00 €	894,40 €	5 366,40 €
125	mraznička	1	4 214,00 €	842,80 €	5 056,80 €	4 214,00 €	842,80 €	5 056,80 €
125	termoblok	1	3 098,00 €	619,60 €	3 717,60 €	3 098,00 €	619,60 €	3 717,60 €
125	analytické váhy	1	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €	2 350,00 €	470,00 €	2 820,00 €
125	presné váhy	1	1 447,00 €	289,40 €	1 736,40 €	1 447,00 €	289,40 €	1 736,40 €
125	vortex	1	407,17 €	81,43 €	488,60 €	407,17 €	81,43 €	488,60 €
103	chladnička	2	520,00 €	104,00 €	624,00 €	1 040,00 €	208,00 €	1 248,00 €
SPOLU:						864 339,17 €	172 867,83 €	1 037 207,00 €

Identifikačné údaje uchádzača (pečiatka):

Skupina dodávateľov zastúpená na základe splnomocnenia spoločnosťou:
DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Meno štatutárneho orgánu uchádzača:

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva

Podpis štatutárneho orgánu uchádzača:

V Prešove, dňa 30.6.2011

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU STAVEBNEJ ČASTI ZÁKAZKY

Príloha č. 3

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43, Košice

Spracoval: Michal Vrábel

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a. s., Volgogradská 9, Prešov

Dátum: 30.06.2011

Stavba :Rekonštr.a moderniz.zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU STAVEBNEJ ČASTI ZÁKAZKY	Cena bez DPH	DPH 20 %	Cena s DPH
--	--------------	----------	------------

AS - Architektonicko-technické		518 115,31	103 623,06	621 738,37
z toho:	UK - Ústredné kúrenie	28 133,44	5 626,69	33 760,13
	ZT - Zdravotechnika	25 268,59	5 053,72	30 322,31
	TP - Tlaková stanica CO2 a potrubné rozvody	12 512,61	2 502,52	15 015,13
EO - Elektroinštalácia		91 044,34	18 208,87	109 253,21
ES - Slaboprúd		42 201,84	8 440,37	50 642,21
CP - Dostavba čistých priestorov		154 447,87	30 889,57	185 337,44
VZT -Vzduchotechnika		119 380,30	23 876,06	143 256,36
MaR - Meranie a regulácia		19 612,81	3 922,56	23 535,37

SPOLU CELKOM		944 802,47	188 960,49	1 133 762,96
---------------------	--	-------------------	-------------------	---------------------

Pozn: súbor s názvom ZTB-odsúhl.nábytok špecifikácia, ktorý bol súčasťou prílohy č.5 súf.podkladov, dokladáme nacený ale nezahrnutý v tejto rekapitulácii, pretože je zahrnutý v prílohe č. 2 Zmluvy.

Za uchádzača: skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a. s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: ASR - Architektonicko-technické

LK TRADE, s.r.o., Svätoplukova 6, KE

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	001	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4 1,15*0,5*0,3 = 0,173 6,175*0,35*0,3 = 0,648 9,925*0,35*0,3 = 1,042 3,425*0,35*0,3 = 0,360 1,60*0,35*0,3 = 0,168 1,225*0,35*0,3 = 0,129 6,175*0,35*0,3 = 0,648 6,25*0,35*0,3 = 0,656 1,85*0,35*0,3 = 0,194 4,375*0,35*0,3 = 0,459 4,6*1,165*0,6 = 3,215 1,0*1,05*0,65 = 0,683 ((2,75*3,4)+(4,575*7,05))/2*3,04 = 63,238 pre ZTI 26,25+6,5 = 32,750	104,363 m3		54,73	5 711,79
2	001	16110-1501	Zvislé premiestnenie výkopu nosením horn. tr. 1-4 výška 3 m	104,363 m3		24,50	2 556,89
3	001	16220-1201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	104,363 m3		18,41	1 921,32
4	001	16220-1209	Priplatok za každých ďalších 10 m	208,726 m3		8,72	1 820,09
5	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 .	25,252 m3		24,36	615,14
6	001	16270-1109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	353,528 m3		5,98	2 114,10
7	001	17120-1102	Poplatok za skládku zeminy 25,252*1,6 = 40,403	40,403 t		15,11	610,49
8	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu 63,238 = 63,238 -1,7*1,9*2,64 = -8,527	79,111 m3		35,14	2 779,96

			pre ZTI			
			32,75-8,35 = 24,400			
				1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	18 129,78	
			2 - ZÁKLADY			
9	002	27157-1111	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného 4,6*1,165*0,2 = 1,072	1,072 m3	44,66	47,88
10	011	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr. B 20 (C16/20) 1,15*0,5*0,3 = 0,173 6,175*0,35*0,3 = 0,648 9,925*0,35*0,3 = 1,042 3,425*0,35*0,3 = 0,360 1,6*0,35*0,3 = 0,168 1,225*0,35*0,3 = 0,129 4,6*1,165*0,6 = 3,215 6,175*0,35*0,3 = 0,648 6,25*0,35*0,3 = 6,563 1,8*0,35*0,3 = 0,189 4,375*0,35*0,3 = 0,459	13,594 m3	162,40	2 207,67
11	011	27435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie (4,6+1,165)*2*0,3 = 3,459	3,459 m2	15,65	54,13
12	011	27435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	3,459 m2	5,06	17,50
13	011	27436-2021	Výstuž základových pásov zo zvarovaných sietí KARI 4,6*1,165*0,006*2 = 0,064	0,064 t	1 484,98	95,04
				2 - ZÁKLADY spolu :	2 422,22	
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE			
14	011	31127-2203	Murivo nosné z bet.tvármic PREMAC DT30 hr.300mm s výplňou B20 Š1 1,4*1,6*0,3 = 0,672 (1,4+0,8)*2*2,44*0,3 = 3,221	3,893 m3	193,99	755,20
15	011	31127-2536	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.Ytong, 400mm, P3-550 l.p.p 1,0*2,0*0,65*3 = 3,900 1,0*2,0*0,75 = 1,500 1,975*2,5*0,3 = 1,481 1,3*1,0*0,3 = 0,390 0,9*1,0*0,3 = 0,270 l.n.p 1,0*2,0*0,65 = 1,300 0,5*0,3*2,0 = 3,000 1,2*3,0*0,3 = 1,080 .	12,921 m3	156,78	2 025,75

16	011	31127-3136	Murivo presné porobet tvárnice PPT-PDK Ytong, 175mm, P3-550 l.n.p $1,2*2,0*0,175 = 0,420$.	0,420 m3	181,34	76,16
17	011	31716-1112	Preklady POROTHERM 120/65/1250 mm l.pp,np $6+4+1 = 11,000$	11,000 kus	20,22	222,42
18	011	31716-1113	Preklady POROTHERM 120/65/1500 mm l.pp $3+1 = 4,000$	4,000 kus	22,09	88,36
19	011	31716-1114	Preklady POROTHERM 120/65/1750 mm	2,000 kus	23,09	46,18
20	011	31716-9112	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1250 mm	11,000 kus	16,45	180,95
21	011	31716-9113	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1500 mm	4,000 kus	16,57	66,28
22	011	31716-9114	Montáž prekladov POROTHERM 120/65/1750 mm	2,000 kus	16,79	33,58
23	014	31794-4313	Valcované nosníky do pripravených otvorov do čísla 14-22 $0,02+0,001+0,0055 = 0,027$ zmena 21/Z,22/Z $0,03328+0,09216 = 0,125$	0,152 t	1 262,03	191,83
24	MAT	553 000021	Oceľové konštrukcie - predbežná cena $20+1+5,5 = 26,500$ $33,28+92,16 = 125,440$	151,940 kg	4,61	700,44
25	011	34227-2336	Priečky PPP Ytong hr.100mm 550kg/m3 l.p.p $2,1*2,2*2 = 9,240$ $1,2*2,2*2 = 5,280$ $2,975*2,1 = 6,248$ $1,15*2,1 = 2,415$ $3,0*3,2 = 9,600$ $1,35*2,1*4 = 11,340$ $1,95*2,1 = 4,095$ $2,84*2,1 = 5,964$ $-0,6*1,97*5 = -5,910$ $-0,7*1,97*2 = -2,758$ $-0,8*1,97*2 = -3,152$ l.n.p. $0,6*3,7 = 2,220$ $5,55*2,7 = 14,985$ $3,5*3,7 = 12,950$ $2,9*3,7 = 10,730$ $1,4*2,7 = 3,780$	83,459 m2	26,50	2 211,66

			-0,9*0,9 = -0,810			
			-0,9*1,97 = -1,773			
			-0,5*1,97 = -0,985			
26	011	34227-2436	Priečky PPP Ytong hr.125mm 550kg/m3 1.pp (1,35+1,45)*2,1 = 5,880	5,880 m2	29,22	171,81
27	011	34227-2536	Priečky PPP Ytong hr.150mm 550kg/m3 l.p.p 16,75*3,22 = 53,935 -0,8*1,97*5 = -7,880 3,525*3,22 = 11,351 1,0*2,0*3 = 6,000 6,175*3,22 = 19,884 6,35*3,22 = 20,447 1,65*3,22 = 5,313 -0,9*1,97*2 = -3,546	105,504 m2	36,80	3 882,55
28	253	34624-4881	Primurov. izol. th. 29 hr. 14cm Š1,2 (1,7+1,6)*2*2,8 = 18,480 (1,05*2+1,5)*0,8 = 2,880	21,360 m2	38,10	813,82
29	015	38032-1222	Kompletné konštr. bet. žel. obyčajného B 12,5-B 15 hr. 15- 30 cm Š2 1,5*0,9*0,15 = 0,203 0,9*0,65*0,3*2 = 0,351 0,9*0,65*0,15*2 = 0,176	0,730 m3	157,75	115,16
30	015	38035-6211	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov. Š2 (0,9+0,6)*2*0,65 = 1,950 (1,5+0,9)*2*0,8 = 3,840	5,790 m2	21,75	125,93
31	015	38035-6212	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	5,790 m2	9,24	53,50
32	015	38036-1007	Výstuž komplet. konstr. ocel'.sieťovina Š2 1,5*0,9*0,006*2 = 0,016 (1,5+0,6)*2*0,65*0,006 = 0,016 .	0,032 t	1 603,50	51,31
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				11 812,90		
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
33	011	41132-1414	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30 3,14*1,85*1,85*0,13 = 1,397 Š1,2 1,4*1,6*0,15 = 0,336	1,936 m3	168,65	326,51

34	011	41135-1101	$1,5*0,9*0,15 = 0,203$ Debnenie stropov doskových zhotovenie $3,14*1,85*1,85 = 10,747$ $\bar{S}1,2$ $(1,4+1,6)*2*0,15 = 0,900$ $1,0*0,8 = 0,800$ $(1,5+0,9)*2*0,15 = 0,720$ $0,9*0,6 = 0,540$	13,707 m2	32,50	445,48
35	011	41135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	13,707 m2	16,88	231,37
36	011	41135-4173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	13,707 m2	18,45	252,89
37	011	41135-4174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	13,707 m2	9,49	130,08
38	011	41136-1821	Výstuž stropov 10505 $0,053 = 0,053$ $0,299 = 0,299$	0,352 t	1 500,94	528,33
39	014	41323-2232	Podbet.a zamur. valcov. nosníkov	6,000 kus	134,59	807,54
40	011	43032-1313	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr. B 20 $2,3*1,375*0,15 = 0,474$ $3,3*1,1*0,15 = 0,545$ $2,7*1,1*0,15 = 0,446$ $1,1*0,3*0,18/2*18 = 0,535$	2,000 m3	156,92	313,84
41	011	43036-1821	Výstuž schodišťových konštrukcií 10505	0,200 t	1 651,33	330,27
42	011	43135-1121	Debnenie podest priamočiar. s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie $2,3*1,075 = 2,473$ $3,3*1,1 = 3,630$ $2,7*1,1 = 2,970$ $1,1*0,2*18 = 3,960$	13,033 m2	36,01	469,32
43	011	43135-1122	Debnenie podest priamočiar. s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	13,033 m2	15,89	207,09
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				4 042,72		

			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE			
44	011	61246-5116	Príprava podkl-penetrácia 1775,298 = 1775,298 zmena 2,0 = 2,000	1 777,298 m2	2,61	4 638,75
45	011	61247-4130	Omietka vnút. stien hrubá zo zmesi Cemix 1775,298 = 1775,298 zmena 2,0 = 2,000	1 777,298 m2	10,70	19 017,09
46	011	61247-4131	Stierka vnút.stien zo zmesi Cemix (83,459+5,88+105,504)*2 = 389,686 zmena 2,0 = 2,000	391,686 m2	9,55	3 740,60
47	011	61247-4132	Stierka STEMAL 1775,298 = 1775,298 zmena 2,0 = 2,000	1 777,298 m2	13,60	24 171,25
48	011	61247-4218	Antimikrobiálna membrána STERIDEX 3x l.n.p. m.č.112,121,122 130 = 130,000	130,000 m2	35,10	4 563,00
49	011	61247-5010	Vnút. hydroizol. Vandex UNI 1 vysekanie a škárovanie drážky 2x2cm .	240,000 m	15,14	3 633,60
50	011	61247-5313	Vnút. hydroizol. stierka Vandex Super na tesnenie proti vlhk. .	430,140 m2	55,39	23 825,45
51	011	61247-5314	Vnút. hydroizol. stierka Vandex BB.75 na tesnenie proti vlhk.-steny 240*1,6 = 384,000 7,0*1,6 = 11,200	395,200 m2	86,00	33 987,20
52	011	61247-5315	Vnút. hydroizol. Vandex-Bohrochschlamme (VIM) beztlaková injekť (14,0+14,0+30,0+30,0+9,5+9,5+13,0)*2 = 240,000	240,000 m	126,60	30 384,00
53	011	61248-1118	Potiahnutie vnút. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu	1 775,298 m2	2,22	3 941,16
54	011	63131-2611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 5-8 cm l.p.p (193,74+110,07+12,43)*0,081 = 25,615 113,9*0,069 = 7,859 . l.n.p. (114,54+7,99+20,14)*0,044 = 6,277 2,34*0,032 = 0,075	39,826 m3	131,20	5 225,17
55	011	63131-3611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 8-12 cm Š1,2-podklad.bet.	0,512 m3	130,26	66,69

			1,9*1,7*0,1 = 0,323			
			1,05*1,8*0,1 = 0,189			
56	011	63131-5611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 12-24 cm podkl.beton "l.pp" 430,14*0,2 = 86,028	86,028 m3	140,90	12 121,35
57	011	63131-9171	Pripl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 8 cm	39,826 m3	11,01	438,48
58	011	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari l.p.p 430,140*0,0045 = 1,936 l.n.p. (114,54+7,99+102,53+20,14+2,34)*0,0045 = 1,114	3,050 t	1 475,16	4 499,24
59	011	63245-1067	Poter samonivelizačný SCHONOX SP "l.pp" 430,14 = 430,140 "l.np" 114,54+7,99+20,14+2,34 = 145,010	575,150 m2	28,86	16 598,83
60	011	63245-1070	Elastická tesniaca hmota SCHONOX HA obklady 234,207 = 234,207 "l.pp" 113,9 = 113,900 "l.np" 2,34 = 2,340 13,218 = 13,218	363,665 m2	42,15	15 328,48
61	011	64294-2111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov oceľových do 2,5 m2 2+2+2+1+1+2+8+2+2+1+1+2 = 26,000	38,000 kus	24,93	947,34
62	MAT	553 301201	Zárubňa oceľová CGH 50x197	2,000 kus	31,00	62,00
63	MAT	553 301210	Zárubňa oceľová CGH 60x197	6,000 kus	31,00	186,00
64	MAT	553 301230	Zárubňa oceľová CGH 70x197	4,000 kus	31,00	124,00
65	MAT	553 301250	Zárubňa oceľová CGH 80x197	11,000 kus	31,00	341,00
66	MAT	553 301270	Zárubňa oceľová CGH 90x197	9,000 kus	31,00	279,00
67	MAT	553 301290	Zárubňa oceľová CGH 110x197	3,000 kus	40,00	120,00
68	MAT	553 301300	Zárubňa oceľová CGH 120x197	2,000 kus	42,00	84,00
69	MAT	553 301312	Zárubňa oceľová CGH 130x197	1,000 kus	44,00	44,00
70	011	64295-2110	Osadenie dverných zárubní alebo rámov drevených do 2,5 m2	3,000 kus	33,20	99,60
71	MAT	611 810691	Zárubne drevené skl. 90x210	2,000 kus	246,00	492,00
72	MAT	611 810692	Zárubne drevené skl. 120/197	1,000 kus	308,00	308,00
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :				209 267,29		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
73	015	93631-1110	Tesnenie ZT rúr po osadení	4,000 ks	26,29	105,16
74	015	95317-1023	Osadenie poklopov liat. alebo oceľ. do 150kg	2,000 kus	16,66	33,32
75	MAT	552 431110	Poklop ťažký s rámom 600x600 104kg	2,000 kus	118,98	237,96
76	015	95317-1031	Osadenie stupadiel	12,000 kus	13,85	166,20
77	MAT	552 437800	Stupadlo šachtové vidlicové	12,000 kus	15,12	181,44
78	011	95394-1212	Osadenie mreží v ráme alebo z jednot. tyčí do vynech. otvorov bez dod.	96,000 kus	10,23	982,08

79	013	96203-1133	Búranie priečok z tehál MV, MVC hr. do 15 cm, plocha nad 4 m2 l.p.p $1,8*3,07 = 5,526$ $1,0*3,07*2 = 6,140$ $1,15*3,07*2 = 7,061$ $2,975*3,07 = 9,133$ $1,875*3,07 = 5,756$ $2,975*3,07 = 9,133$ $1,25*2,05 = 2,563$ $1,3*2,05 = 2,665$ $3,0*3,07 = 9,210$ $2,85*3,07 = 8,750$ $1,45*3,07 = 4,452$ $1,5*3,07 = 4,605$ l.n.p. $2,975*3,07*2 = 18,267$ $3,5*3,07 = 10,745$ $2,3*3,07 = 7,061$ $3,595*3,07 = 11,037$	122,104 m2	2,67	326,02
80	013	96203-2231	Búranie muriva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2 l.n.p. $5,55*3,07*0,175*2 = 5,963$	5,963 m3	18,99	113,24
81	013	96305-1113	Búranie železobet. stropov doskových hr. nad 8 cm $3,2*2,3*0,15 = 1,104$	1,104 m3	82,24	90,79
82	013	96504-3341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm nad 4 m2 l.n.p. $(114,54+102,53+20,14+2,34)*0,05 = 11,978$	11,978 m3	63,00	754,61
83	013	96504-3441	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 15 cm nad 4 m2 l.p.p. $430,14*(0,15+0,2) = 150,549$ l.n.p. $3,5*1,05*0,15*2 = 1,103$	151,652 m3	63,00	9 554,08
84	013	96806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel okien do 1,5 m2	76,000 kus	0,34	25,84
85	013	96806-1125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier do 2 m2 l.p.p. 13 = 13,000 l.n.p. 12 = 12,000	36,000 kus	0,50	18,00
86	013	96806-2354	Vybúranie rámov okien drev. dvojítych alebo zdvoj. do 1 m2 1.pp $0,55*0,85*4 = 1,870$	1,870 m2	12,32	23,04

87	013	96806-2355	Vybúranie rámov okien drev. dvojité alebo zdvoj. do 2 m2 1.pp,np 0,9*2,2*6 = 11,880 0,6*2,2*4 = 5,280 1,3*1,0*19 = 24,700	41,860 m2	6,96	291,35
88	013	96806-2356	Vybúranie rámov okien drev. dvojité alebo zdvoj. do 4 m2 1np . 1,3*2,2*12 = 34,320	34,320 m2	5,29	181,55
89	013	96806-2747	Vybúranie drev. stien plných alebo zasklených nad 4 m2 I.n.p. 3,15*3,07 = 9,671 2,8*2,95 = 8,260 3,0*3,2 = 9,600	27,531 m2	0,31	8,53
90	013	96807-2455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2 I.p.p. 1,1*1,97*6 = 13,002 0,6*1,97*5 = 5,910 0,8*1,97*8 = 12,608 0,9*1,97*3 = 5,319 2,3*2,5 = 5,750 I.n.p. 0,9*1,97 = 1,773 0,8*1,97*6 = 9,456 1,1*1,97*5 = 10,835 0,6*1,97 = 1,182 zmena -0,8*1,97 = -1,576	64,259 m2	4,95	318,08
91	013	96807-2458	Vybúranie kov. mreží 1,3*1,0*22 = 28,600 0,55*0,85*4 = 1,870	30,470 m2	4,34	132,24
92	013	96807-2641	Vybúranie kov. stien akýchkoľvek okrem výkladových I.n.p. 5,7*3,2 = 18,240	18,240 m2	2,06	37,57
93	013	97103-3361	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 60 cm VZT 4,5,7,8 2+2+2 = 6,000	6,000 kus	12,05	72,30
94	013	97103-3471	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 75 cm VZT1,5,3 1+1+1 = 3,000	4,000 kus	26,50	106,00

			zmena				
			1 = 1,000				
95	013	97103-3531	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 15 cm VZT1,2 0,65*0,45 = 0,293 0,65*0,65 = 0,423	0,716 m2	8,07	5,78	
96	013	97103-3561	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 60 cm zmena 1,0*0,55*0,6 = 0,330	0,330 m3	56,64	18,69	
97	013	97103-3581	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 90 cm VZT1,2,3,6 0,65*0,45*0,65 = 0,190 0,63*0,42*0,65 = 0,172 1,25*0,41*0,65 = 0,333 0,61*0,675 = 0,412	1,107 m3	61,99	68,62	
98	013	97103-3631	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 15 cm l.n.p.,pp 0,85*2,02*2 = 3,434 0,9*3,15 = 2,835 1,1*2,02 = 2,222 0,8*2,02 = 1,616	10,107 m2	3,68	37,19	
99	013	97103-3681	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 90 cm l.p.p 1,4*2,05*0,65 = 1,866 1,8*2,05*0,65 = 2,399 2,3*2,5*0,65 = 3,738 1,1*2,02*0,65 = 1,444 1,2*2,02*0,65 = 1,576 l.n.p. 1,07*3,15*0,65 = 2,191 1,7*3,15*0,65 = 3,481 0,8*2,05*0,65 = 1,066 1,1*2,02*0,65 = 1,444	19,205 m3	48,22	926,07	
100	013	97205-4411	Vybúr. otvorov do 1 m2 v železobet. stropoch hr. do 8 cm 0,8*0,61*0,15 = 0,073 0,55*0,6*0,15 = 0,050 0,55*0,55*0,15*2 = 0,091 0,63*0,6*0,15 = 0,057	0,271 m3	201,64	54,64	
101	013	97303-1325	Vysek. kapias v murive z tehál do 0,10 m2 hl. do 30 cm "0,35*0,2*0,3*6" 6 = 6,000	8,000 kus	6,03	48,24	

102	013	97403-1285	Vysekanie rýh v tehel. murive do 30 x 20 cm pre podestu sch. 2,3 = 2,300 pre dopl.strop. 3,14*3,3 = 10,362	12,662 m	9,10	115,22
103	013	97801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 % l.p.p. m.č.001-015 $(7,05+2,975)*2*3,07 = 61,554$ $(1,1+2,9)*2*3,07 = 24,560$ $(7,675+5,55)*2*3,07 = 81,202$ $(6,975+5,55)*2*3,07 = 76,904$ $(8,3+2,975)*2*3,07 = 69,229$ $(3,2+5,55)*2*3,07 = 53,725$ $(6,575+5,55)*2*3,07 = 74,448$ $(2,975+2,675)*2*3,07 = 34,691$ $(1,15+2,975)*2*3,07 = 25,328$ $(3,525+2,45)*2*3,07 = 36,687$ $(5,475+3,525)*2*3,07 = 55,260$ $(5,475+2,5)*2*3,07 = 48,967$ $(3,425+3,2)*2*3,07 = 40,678$ m.č.016-025 $(2,975+3,725)*2*3,07 = 41,138$ $(6,125+5,8)*2*3,07 = 73,220$ $(6,125+4,75)*2*3,07 = 66,773$ $(6,125+3,1)*2*3,07 = 56,642$ $(6,175+6,6)*2*3,07 = 78,439$ $(6,175+3,0)*2*3,07 = 56,335$ $(6,175+3,7)*2*3,07 = 60,633$ l.n.p. $(3,5+3,5)*2*3,07 = 42,980$ $(3,5+2,55)*2*3,07 = 37,147$ $(2,975+3,3)*2*3,07 = 38,529$ $(2,975+4,6)*2*3,07 = 46,511$ $(3,0+9,45)*2*3,07 = 76,443$ $(6,51+2,0)*2*3,07 = 52,251$ $(3,325+2,375)*2*3,07 = 34,998$ $(3,325+3,8)*2*3,07 = 43,748$ $(5,55+6,575)*2*3,07 = 74,448$ $(5,55+3,15)*2*3,07 = 53,418$ $(5,55+7,7)*2*3,07 = 81,355$	1 775,298 m2	1,18	2 094,85

104	013	97805-9531	(5,55+7,0)*2*3,07 = 77,057 Vybúrание obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2 l.p.p (5,55+3,2)*2*1,8 = 31,500 1,8*1,8*4 = 12,960 (1,15+0,9)*2*1,8*3 = 22,140 (2,975+2,675)*2*1,8 = 20,340 (3,525+2,45)*2*1,8 = 21,510 1,0*2,0*4 = 8,000 l.n.p. (3,325+2,375)*2*2,0 = 22,800 (3,325+3,8)*2*2,0 = 28,500 (5,55+6,575)*2*1,8 = 43,650 (5,55+3,15)*2*2,0 = 34,800 (5,55+7,7)*2*2,0 = 53,000 (5,55+7,0)*2*2,0 = 50,200 (8,55+3,0)*2*2,0 = 46,200 (2,2+1,35)*2*2,0 = 14,200 (3,5+2,55)*2*2,0 = 24,200 1,8*1,8 = 3,240	437,240 m2	2,35	1 027,51
105	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	574,672 t	6,57	3 775,60
106	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	574,672 t	9,72	5 585,81
107	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	8 045,408 t	0,38	3 057,26
108	013	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	574,672 t	6,25	3 591,70
109	013	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	2 873,360 t	0,74	2 126,29
110	013	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	574,672 t	14,00	8 045,41
111	014	99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	597,845 t	24,90	14 886,34
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :				59 224,63		
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :				304 899,54		
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
71 - IZOLÁCIE						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
112	711	71113-1102	Položenie geotex. vod. (97,84+116,97)*2 = 429,620	860,280 m2	0,50	430,14
113	MAT	693 A00104	Geotextilie TATRATEx T - 500	989,322 m2	1,32	1 305,91
114	711	71114-1560	Montáž hydroizolač fólii lepením .	430,140 m2	5,92	2 546,43
115	MAT	283 220290	Fólia HYDROIZOL FATRAFOL DR.803 hr. 2,0 š.1300mm	494,661 m2	5,90	2 918,50
116	711	99871-1202	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	2,650 %	76,65	203,12
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :				7 404,10		
713 - Izolácie tepelné						

117	713	71311-1121	Montáž tep. izolácie stropov rovných spodom, pripevnenie drôtom 91*2 = 182,000	182,000 m2	2,85	518,70
118	MAT	631 412560	Doska čadičová NOBASIL PTE(T) 120kg/m3 hr.10 cm	185,640 m2	11,60	2 153,42
119	713	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie l.pp 193,74+110,07+12,43+113,9 = 430,140	430,140 m2	0,74	318,30
120	MAT	631 000011	ROOFMATE SL 60mm	451,647 m2	25,85	11 675,07
121	713	71313-1142	Montáž tep. izol. lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek 13/S 1,2*1,97 = 2,364	2,364 m2	2,87	6,78
122	MAT	631 412280	Doska čadičová NOBASIL M 90kg/m3 hr. 10 cm	2,364 m2	12,38	29,27
123	713	71319-1121	Izolácia tepelná podláh, stropov, striech vrchom, položením A400H 97,84+116,97 = 214,810	430,140 m2	2,28	980,72
124	713	99871-3202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	1,400 %	163,38	228,73
713 - Izolácie tepelné spolu :				15 911,00		
71 - IZOLÁCIE spolu :				23 315,10		
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE						
125	721	72 -	ZTI	1,000 EUR	25 268,59	25 268,59
126	721	72a -	Rozvody technických plynov	1,000 EUR	12 512,61	12 512,61
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :				37 781,20		
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE						
127	731	73 -	Ústredné kúrenie	1,000 EUR	28 133,44	28 133,44
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :				28 133,44		
76 - KONŠTRUKCIE						
762 - Konštrukcie tesárske						
128	762	76252-2812	Demontáž podláh s vankúšmi, z dosiek hrúbky nad 32 do 50 mm l.p.p 38,72 = 38,720	35,330 m2	2,10	74,19
762 - Konštrukcie tesárske spolu :				74,19		
764 - Konštrukcie klampiarske						
129	764	76451-0540	Oplechovanie parapetov ZnTi rš 250 1/K 0,55*4+0,6*4+0,9*5+1,3*29 = 46,800	46,800 m	21,12	988,42
130	764	76461-1203	Klomp. oplechovanie dverí	2,167 m2	16,57	35,91
131	764	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	1,900 %	10,50	19,95
764 - Konštrukcie klampiarske spolu :				1 044,27		
766 - Konštrukcie stolárske						
132	766	76610-	Konštrukcie stolárske-Drevené EURO okná 1,3*2,2*11 = 31,460 0,9*2,2*3 = 5,940 0,6*2,2*4 = 5,280	71,950 m2	300,00	21 585,00

			1,3*1,0*18 = 23,400			
			0,9*1,0*2 = 1,800			
			0,55*0,85*4 = 1,870			
			zmena			
			ozn.4,5			
			1,3*1,0 = 1,300			
			0,9*1,0 = 0,900			
133	766	76611-1	Konštrukcie stolárske-sádrokart.podhl'ad-OWA	98,000 m2	25,59	2 507,82
134	766	76611-1118	Konstr. stolárske-Drev.dvere pl. kaz.vč.drev.zárubn.120/197 14/S	1,000 ks	504,92	504,92
135	766	76611-1119	Konštrukcie stolárske-Drev.dvere kazet.vč.drev.zárubn90/210 1/S	1,000 ks	334,72	334,72
136	766	76611-1122	Konštrukcie stolárske-Sádrokartonová priečka l.n.p.-dopl.send.panelu (8,2+2,0+11,9+2,375+12,3)*0,6 = 22,065	22,065 m2	32,63	719,98
137	766	76611-11221	Konštrukcie stolárske-sádrokarton-obloženie dverí	2,364 m2	44,54	105,29
138	766	76611-1123	Konstr. stolárske-Zasklenná stena2,8*2,95 vč. dverí1,3*2,1	1,000 m2	3 182,55	3 182,55
139	766	76611-1b	Konštrukcie stolárske-sádrokart.podhl'ad do vlhkého prostredia l.p.p 6 = 6,000	22,000 m2	32,38	712,36
140	766	76611-1d	Konštrukcie stolárske-sádrokart.podhl'ad-COSMOS 68 l.n.p 79 = 79,000 l.p.p 396+15 = 411,000	490,000 m2	30,50	14 945,00
141	766	76611-1e	Konštrukcie stolárske-sádrokart.podhl'ad-SANITAS l.n.p. 56 = 56,000	56,000 m2	33,00	1 848,00
142	766	76666-1512	Montáž dvier kom. otv. z tvr. dreva s polodr. 1-kr. do 0,8m "4/S" 2 = 2,000 "5/S" 1 = 1,000 "6/S" 1 = 1,000 "7/S" 2 = 2,000 "8/S" 8 = 8,000 "9/S" 2 = 2,000 "10/S" 2 = 2,000 "11/S" 1 = 1,000 "12/S" 1 = 1,000	23,000 kus	15,80	363,40
143	MAT	611 601259	Kovanie-kľučka,gufa...	41,000 kus	15,92	652,72
144	MAT	611 617140	Dvere vnútorné plné 60x197 dyhované biele	6,000 kus	145,00	870,00
145	MAT	611 617141	Dvere vnútorné plné 50x197 dyhované biele	2,000 kus	145,00	290,00

146	MAT	611 617180	Dvere vnútorné plné 70x197 dyhované biele	4,000 kus	145,00	580,00
147	MAT	611 617220	Dvere vnútorné plné 80x197 dyhované biele	11,000 kus	145,00	1 595,00
148	MAT	611 617260	Dvere vnútorné plné 90x197 dyhované biele	9,000 kus	149,00	1 341,00
149	MAT	611 617261	Dvere vnútorné plné 90x210 dyhované biele	2,000 kus	149,00	298,00
150	MAT	611 617332	Dvere vnútorné plné 110x197 dyhované biele	3,000 kus	172,00	516,00
151	MAT	611 617333	Dvere vnútorné plné 120x197 dyhované biele	3,000 kus	205,00	615,00
152	MAT	611 617334	Dvere vnútorné plné 130x197 dyhované biele	1,000 kus	290,00	290,00
153	766	76666-1522	Montáž dvier kom. otv. z tvr. dreva s polodr. 1-kr. nad0,8m "2/S" 2 = 2,000 "3/S" 2 = 2,000	11,000 kus	14,00	154,00
154	766	76666-1532	Montáž dvier kom. otv. z tvr. dreva s polodr. 2-kr. do1,45m	7,000 kus	19,20	134,40
155	766	76681-2113	Montáž kuchynských liniek drev. na stenu dl. do 180cm	1,000 kus	24,00	24,00
156	MAT	615 812249	Súbor kuchynský .	1,000 m	250,20	250,20
157	766	99876-6202	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m			250,00
766 - Konštrukcie stolárske spolu :				54 669,36		
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
158	767	76781-1100	Montáž vetracích mriežok, VM	4,000 kus	5,83	23,32
159	MAT	553 444440	Vetracia mriežka VM 2-32	4,000 kus	16,75	67,00
160	767	76799-5103	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg "1/Z" 85,12 = 85,120 "2/Z" 164,68 = 164,680 "3/Z" 294,56 = 294,560 "4/Z" 11,39 = 11,390 "5/Z" 12,47 = 12,470 "6/Z" 28,63 = 28,630 "7/Z" 73,22 = 73,220 "8/Z" 184,32 = 184,320 "9/Z" 63,46 = 63,460 "10/Z" 165,96 = 165,960 "11/Z" 187,68 = 187,680 "12/Z" 130,56 = 130,560 "13/Z" 99,94 = 99,940 "16/Z" 114,56 = 114,560 "Z/17" 121,72 = 121,720 "Z/18" 186,15 = 186,150 "páska na sch." 90,0 = 90,000	2 014,420 kg	2,48	4 995,76
161	MAT	553 000021	Oceľové konštrukcie - predbežná cena .	2 014,420 kg	2,65	5 338,21
162	MAT	553 0000221	Oceľové konštrukcie - zábradlie z čiernej tepan. ocele	1,000 kpl	2 782,72	2 782,72
163	767	76799-5106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	1 143,290 kg	1,55	1 772,10

			statika			
			1143,29 = 1143,290			
164	MAT	553 000010	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	1 143,290 kg	2,62	2 995,42
165	767	76799-6803	Demontáž ostatných doplnkov, do 250 kg	300,000 kg	0,67	201,00
			oceľ.scod.			
			300,0 = 300,000			
166	767	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	1,100 %	130,59	143,65
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	18 319,18		
			76 - KONŠTRUKCIE spolu :	<u>74 107,01</u>		
			77 - PODLAHY			
			771 - Podlahy z dlaždíc keramických			
167	771	77157-5107	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 200x200 do tmelu	116,240 m2	15,01	1 744,76
			l.p.p			
			38,71+42,6+2,4+2,4+6,03+1,61+1,7+1,8+8,1+8,55 = 113,900			
			l.n.p			
			2,34 = 2,340			
168	MAT	597 000013	Lepidlo	1 162,400 kg	0,81	941,54
169	MAT	597 000014	Šparovacie hmota	87,180 kg	3,63	316,46
170	MAT	597 000022	Dlažba-protišmyková	116,240 m2	15,52	1 804,04
171	771	99877-1202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	1,000 %	165,40	165,40
			771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu :	4 972,21		
			776 - Podlahy povlakové			
172	775	77621-0300	Lepenie podlahovín gumených na schod. hrany	49,500 m	4,58	226,71
			1,35*22 = 29,700			
			1,1*18 = 19,800			
173	775	77622-0110	Lepenie podlahovín plastových na schod. stupnice rovné	57,973 m	10,32	598,28
			l.p.p			
			m.č.002			
			1,35*22 = 29,700			
			3,0*2,0 = 6,000			
			m.č.013			
			1,1*18 = 19,800			
			2,3*1,075 = 2,473			
174	775	77622-0200	Lepenie podlahovín plastových na schod. podstupnice	9,680 m	14,33	138,71
			m.č.002			
			1,3*0,2*22 = 5,720			
			m.č.013			
			1,1*0,2*18 = 3,960			
			.			
175	775	77651-1820	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložkou	175,050 m2	4,78	836,74
			l.p.p.			

176	775	77652-1100	21,43+3,25+38,72+25,84+17,76+37,35+19,3+11,4 = 175,050 Lepenie povlakových podláh plastových pásov l.p.p 46,5+16,08+8,55+8,99+10,93+8,82+31,74+12,11+8,64+22,85+18,53 = 193,740 20,9+20,07+17,13+21,26+30,71 = 110,070 l.n.p. m.č.102- 10,25+7,99+7,9+12,64+7,38+2,83+5,86+28,09 = 82,940 7,16+12,43 = 19,590 6,76+5,48+7,9 = 20,140 vyved.na stenu 85,0 = 85,000	511,480 m2	6,34	3 242,78
177	MAT	284 102491	Podlahovina PVC Tarket OPTIMA hr. 2,0 mm	511,480 m2	20,20	10 331,90
178	775	77652-1230	Lepenie povlakových podláh plastových elektrostat. štvorcov l.n.p. 7,63+1,51+21,02+4,88+0,99+2,43+15,52+9,83+23,57+19,4+2,91+4,85 = 114,540 l.pp 12,43 = 12,430 vyved.na stenu 25,0 = 25,000	151,970 m2	9,66	1 468,03
179	MAT	284 102492	Podlahovina antistat. PVC Tarket TORO EL hr. 2,0 mm	151,970 m2	47,36	7 197,30
180	775	99877-6202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m	1,000 %	253,00	253,00
776 - Podlahy povlakové spolu :				24 293,45		
77 - PODLAHY spolu :				29 265,67		
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE						
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek						
181	771	78141-5013	Montáž obkladov vnút. z obklad. pórovin. 150x150 do tmelu l.p.p 1,2*2,0 = 2,400 m.č.006,008,009 (2,0+1,2)*2*2,2*2 = 28,160 -0,7*1,97*2 = -2,758 1,8*1,8 = 3,240 m.č.010 (3,525+3,525)*2*1,8 = 25,380 -1,1*1,97 = -2,167 m.č.011 (3,525+2,5)*2*1,8 = 21,690 -0,8*1,97 = -1,576 m.č.016-019 (2,975+2,575)*2*2,1 = 23,310	234,207 m2	15,85	3 712,18

			(1,35+1,325)*2*2,1 = 11,235			
			(1,15+1,4)*2*2,1 = 10,710			
			(1,15+1,475)*2*2,1 = 11,025			
			-0,6*1,97*4 = -4,728			
			-0,7*1,97*2 = -2,758			
			-0,8*1,97 = -1,576			
			m.č.027,028			
			(2,7+3,0)*2*2,1 = 23,940			
			(1,35+0,85)*2*2,1*2 = 18,480			
			(1,35+0,90)*2*2,1*3 = 28,350			
			(2,85+1,55)*2*2,1 = 18,480			
			-0,6*1,97*6 = -7,092			
			-0,8*1,97*6 = -9,456			
			2,5*1,8 = 4,500			
			1,8*1,8*5 = 16,200			
			l.n.p.			
			m.č.104,105			
			1,5*2,0*2 = 6,000			
			m.č.119			
			(2,2+1,4)*2*2,0-0,6*1,97 = 13,218			
182	MAT	597 000011	Obklad	234,207 m2	13,50	3 161,79
183	MAT	597 000013	Lepidlo	2 342,070 kg	0,75	1 756,55
184	MAT	597 000014	Šparovacie hmota	175,655 kg	3,55	623,58
185	771	99878-1202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m	1,000 %	128,18	128,18
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu :				9 382,28		
783 - Nátery						
186	783	78320-1821	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. opálením-mreže	30,470 m2	4,30	131,02
187	783	78322-5100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email nosníky -statika 29,71 = 29,710 2014,42*0,032 = 64,461	94,171 m2	4,49	422,83
188	783	78322-5101	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. ACTIN-pre zdravotníctvo m.č.123 (5,55+4,695)*2*3,07 = 62,904	62,904 m2	9,40	591,30
189	783	78322-5400	Nátery kov. stav. dopl. konšt. synt. dvojn.+1x email s tmel mreže 1,3*1,0*22*2 = 57,200 0,55*0,85*4*2 = 3,740	60,940 m2	4,75	289,47
190	783	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	94,171 m2	1,98	186,46
191	783	78361-2940	Opr. náterov stolár. výrob. olejové dvojnás.+1x lak+2x plné tmelenie zmena	4,000 m2	13,50	54,00

			4,0 = 4,000					
				783 - Nátery spolu :	1 675,07			
			784 - Maľby					
192	784	78449-8915	Maľba -Mistrál (1775,298+389,686)-234,207 = 1930,777		1 930,777 m2	3,35	6 468,10	
				784 - Maľby spolu :	6 468,10			
			786 - Čalunnické úpravy					
193	786	78662-1115	Sieťky proti hmyzu 1,3*1,0*6 = 7,800		7,800 m2	25,37	197,89	
194	786	78662-1125	Lamelové žalúzie		85,000 m2	34,00	2 890,00	
				786 - Čalunnické úpravy spolu :	3 087,89			
				78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	20 613,34			
				PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	<u>213 215,77</u>			
			PRÁCE A DODÁVKY M					
			MCE - ostatné					
195	900	901 -	Vostavba čistých priestorov		1,000 kpl	154 447,87	154 447,87	
196	921	921 -	Elektroinštalácia		1,000 kpl	91 044,34	91 044,34	
197	921	92111-	Slaboprúd		1,000 kpl	42 201,84	42 201,84	
198	922	9221 -	Systém riadenia		1,000 kpl	19 612,81	19 612,81	
199	924	924 -	VZT		1,000 kpl	119 380,30	119 380,30	
				MCE - ostatné spolu :	426 687,16			
				PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	<u>426 687,16</u>			
				<u>Rozpočet celkom :</u>	<u>944 802,46</u>			

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Vestavba čistých priestorov

č.poz.	Název elementu	Měr.jedn.	Počet	Jednotková cena	Dodávka	Montáž	Cena celkem
	Stěnový systém příček ČP	m2	233	158,44 €	36 916,85 €	11 926,98 €	48 843,83 €
	Panel stěnový sendvičový tl.60mm (32mm), opláštěný pozinkovaným plechem tl.0,75mm v povrchové úpravě: práškový polyester ve standardním odstínu RAL 9002, 9010, 6027nebo 1015 (dle výběru investora) vč.montážního materiálu (profilů ,tmelení) a doplechování						
	Odtahový panel R 700x3000 (standard)	ks	12	559,59 €	6 715,05 €	2 169,48 €	8 884,53 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						
	Odtahový panel R 700x3000 (atyp)	ks	5	683,06 €	3 415,30 €	1 103,40 €	4 518,70 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						
	Odtahový panel R 700x2600 (standard)	ks	1	504,67 €	504,67 €	163,05 €	667,72 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						
	Odtahový panel R 700x2600 (atyp)	ks	4	620,48 €	2 481,92 €	801,85 €	3 283,77 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						
	Odtahový panel R 600x3000 (standard)	ks	3	424,11 €	1 272,34 €	411,06 €	1 683,40 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						
	Odtahový panel R 600x2600 (atyp)	ks	1	524,15 €	524,15 €	169,34 €	693,49 €
	Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru.V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka.Příruaba odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.						

	Odtahový panel R 350x3000 (standard)	ks	1	340,59 €	340,59 €	110,04 €	450,63 €
	<i>Dutý panel pro příčky typu R určený k odtahu vzduchu z čistého prostoru. V dolní části panelu je umístěna regulovatelná odtahová mřížka. Příručka odtahu je umístěna na opačné straně než je odtahová mřížka.</i>						
	Pharma prosklení příček	m2	12	376,94 €	4 523,31 €	1 148,23 €	5 671,54 €
	8x okno 1000x1200, 1x okno 1200x1200, 1x okno 600x1200						
	Dveře J 920x2163, plné	ks	3	819,31 €	2 457,94 €	680,66 €	3 138,60 €
	Dveře J 920x2163, se zrcadlem	ks	3	957,53 €	2 872,58 €	795,48 €	3 668,07 €
	Dveře J 920x2163, prosklené	ks	4	1 003,60 €	4 014,40 €	1 111,68 €	5 126,08 €
	Dveře J 800x2163, plné	ks	3	856,13 €	2 568,38 €	711,24 €	3 279,63 €
	Dveře T 600x600	ks	11	759,20 €	8 351,20 €	2 312,64 €	10 663,84 €
	vybavení materiálové propusti - perforovaná nerezová deska, dno materiálové propusti, včetně montážního materiálu	ks	6	237,60 €	1 425,60 €	427,68 €	1 853,28 €
	stěnová mřížka s regulací 200x200	ks	5	68,56 €	342,78 €	102,83 €	445,61 €
	Podhledový systém ČP	m2	110	86,66 €	9 532,38 €	2 639,74 €	12 172,12 €
	<i>Podhled kovový kazetový se skrytým rastrem o rozměru 625 x 625 mm, pohledová strana kazet – plech oboustranně pozinkovaný hladký tl. 0,75 mm s úpravou pohledové strany polyesterovým lakem v odstínu RAL . Podhled je včetně závěsného systému</i>						
	Světla ZC 418/17 LOS+SKLO IP54	ks	35	343,71 €	12 029,89 €	2 577,83 €	14 607,73 €
	Podlahy ČP vč.montáže	m2	113	82,01 €	9 267,36 €	3 971,72 €	13 239,08 €
	<i>Homogenní antistatická podlaha pro Čp vč. fabionů pro přechod podlaha x stěna, včetně penetračního nátěru a samonivelizační stěrky typu UZIN do 3mm</i>						
	Elektronická signalizace stavu dveří	ks	2	2 507,53 €	5 015,07 €	2 006,03 €	7 021,10 €
	Diferenční přetlakoměr Magnehelic	ks	9	216,22 €	1 945,94 €	389,19 €	2 335,13 €
	Výrobní dokumentace	ks	1	2 200,00 €	2 200,00 €	0,00 €	2 200,00 €
					118 717,71 €	35 730,16 €	154 447,87 €

Za ucházející: Skupina dodávatelů v zastupení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
předseda představenstva

ROZPOČET

Odberteľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuťu

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábek

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Elektroinštalácia

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
<i>Výkaz a výmer je spracovaný na základe projektu pre realizáciu a slúži len ako podklad pre výberové konanie. Výkaz - výmer uvedený v tejto projektovej dokumentácii je pre ponúkajúceho len informatívny. Pre realizáciu je možné použiť aj iný materiál a prístroje so zachovaním požadovaných technických parametrov. Ponúkajúci zodpovedá za výkaz - výmer uvedený vo svojej ponuke.</i>					
Rozvádzače					
Rozvádzač I-RH					
Rozvádzač oceľovoplechový skriňový, SAREL, typ SA18613 + podstavec SA69263, š =600, v=1800 (+200 podstavec), hl=300 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1,00	975,6	0,00	975,60
NSX 400F + Micrologic2.3, 400A Jistič s elektronickou jednotkou spouští 3P	ks	1,00	686,7	0,00	686,70
NSX 250F + Micrologic2.2, 250A Jistič s elektronickou jednotkou spouští 3P	ks	1,00	420,4	0,00	420,40
C120H 3P 125A B Jistič	ks	1,00	153,75	0,00	153,75
C120H 3P 100A B Jistič	ks	1,00	93,51	0,00	93,51
C120H 3P 63A B Jistič	ks	2,00	95,04	0,00	190,08
SBI 3P 22x58 Pojistkový odpojovač 380V	ks	1,00	47,88	0,00	47,88
PV22 100A gG Pojistková vložka	ks	3,00	4,06	0,00	12,18
SPB-12/280/3 Svodič prepětí třídy B+C, 3pól sada pro TN-C	ks	1,00	39,75	0,00	39,75
<i>Spojovací systémy</i>					
V-TEC36 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 36, šedá	ks	1,00	4,23	0,00	4,23
V-TEC29 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 29, šedá	ks	4,00	4,11	0,00	16,44
37166 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 70MM2(NO VÁ)	ks	3,00	2,11	0,00	6,33
37165 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 35MM2(NO VÁ)	ks	3,00	2,15	0,00	6,45
37164 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 16MM2(NO VÁ)	ks	3,00	2,1	0,00	6,30
37163 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 10MM2(NO VÁ)	ks	8,00	2,12	0,00	16,96
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>					
Montaz	hod	10,00	0	8,22	82,20
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	597,3	0,00	597,30
Rozvádzač I-RH - celkom					3356,06
Rozvádzač RS01					
Kovovoplastová nástenná rozvodnica, typ PRAGMA, v.č. 20524, š =550, v=900, hl=148 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1,00	189,36	0,00	189,36
Dvere rozvodnice v.č. 16524	ks	1,00	89,82	0,00	89,82
C60H 3P 40A B Jistič	ks	1,00	37,59	0,00	37,59
SPC-S-20/280/4 Svodič prepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	42,63	0,00	42,63
SBI 3P 14x51 Pojistkový odpojovač 380V	ks	1,00	47,03	0,00	47,03
PV14 32A gG Pojistková vložka	ks	3,00	3,91	0,00	11,73
C60H 3P 32A B Jistič	ks	2,00	30,27	0,00	60,54
C60H 3P 16A C Jistič	ks	1,00	21,30	0,00	21,30
C60H 1P 20A C Jistič	ks	1,00	5,07	0,00	5,07
C60H 1P 16A B Jistič	ks	13,00	5,43	0,00	70,59
C60H 1P 10A B Jistič	ks	6,00	5,11	0,00	30,66
C60H 1P 6A B Jistič	ks	2,00	4,87	0,00	9,74
C60H 1P 2A B Jistič	ks	1,00	7,95	0,00	7,95
DPNN 10A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI 6kA A	ks	1,00	60,24	0,00	60,24
RCCB 4P 40A 30mA Proudový chránič A	ks	2,00	78,33	0,00	156,66
CT 16A 1P 1Z Stykač - cívka 230/240V	ks	1,00	13,85	0,00	13,85
<i>Spojovací systémy</i>					
V-TEC21 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 21, šedá	ks	1,00	4,20	0,00	4,20
V-TEC16 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 16, šedá	ks	2,00	3,94	0,00	7,88
V-TEC13,5 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 13,5, šedá	ks	19,00	3,91	0,00	74,29
37163 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 10MM2(NO VÁ)	ks	4,00	2,12	0,00	8,48
37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NO V)	ks	49,00	2,10	0,00	102,90
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>					
Montaz	hod	5,00		8,22	41,10
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	299,55	0,00	299,55
Rozvádzač RS01 - celkom					1393,16
Rozvádzač RS02					
PRAGMA 96mod. PRAGMA 96mod. (4Řx24mod.) zap. m. bez dveří, v.č. 25424	ks	1,00	10,48	0,00	10,48
PRAGMA plné dveře 96mod. (4Řx24mod.), v.č. 16424	ks	1,00	2,31	0,00	2,31
C60H 3P 40A B Jistič	ks	1,00	37,59	0,00	37,59
SBI 3P 14x51 Pojistkový odpojovač 380V	ks	1,00	47,03	0,00	47,03
<i>Pojistkové vložky</i>					
PV14 32A gG Pojistková vložka	ks	3,00	3,91	0,00	11,73
SPB-12/280/4 Svodič prepětí třídy B+C, 4pól sada pro TN-S	ks	1,00	38,54	0,00	38,54
C60H 3P 32A B Jistič	ks	2,00	30,27	0,00	60,54
C60H 3P 25A B Jistič	ks	1,00	17,06	0,00	17,06
C60H 1P 16A B Jistič	ks	9,00	5,43	0,00	48,87
C60H 1P 10A B Jistič	ks	5,00	5,11	0,00	25,55

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
RCCB 4P 40A 30mA Proudový chránič A	ks	3,00	78,33	0,00	234,99
DPNN 10A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI 6kA A	ks	1,00	60,24	0,00	60,24
37163 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 10MM2(NOVÁ)	ks	4,00	2,12	0,00	8,48
37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	24,00	2,10	0,00	50,40
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	6,00		23,00	138,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	3,24	0,00	3,24
Rozvádzač RS02 - celkom					795,05
Rozvádzač RS1					
Rozvádzač oceľovoplechový pod omietku š=1200, v=2000, hl=250 mm, IP40/20, privod zdola, vývody hore	ks	1,00	1118,31	0,00	1118,31
C120H 3P 80A B Jistič	ks	1,00	58,74	0,00	58,74
C60H 3P 32A B Jistič	ks	2,00	30,27	0,00	60,54
MX+OF 415V st. 130 ss Vypínací spoušř pro C60/C120	ks	1,00	24,15	0,00	24,15
OF Pomocný kontakt pro C60/C120	ks	2,00	12,53	0,00	25,06
SBI 3P 14x51 Pojistkový odpojovač 380V	ks	2,00	47,03	0,00	94,06
PV14 50A gG Pojistková vložka	ks	3,00	3,94	0,00	11,82
PV14 25A gG Pojistková vložka	ks	3,00	4,00	0,00	12,00
SPB-12/280/3 Svodič přepětí třídy B+C, 3pól sada pro TN-C	ks	2,00	39,75	0,00	79,50
C60H 3P 40A B Jistič	ks	7,00	37,59	0,00	263,13
C60H 3P 16A B Jistič	ks	5,00	21,10	0,00	105,50
C60H 1P 16A B Jistič	ks	44,00	5,43	0,00	238,92
C60H 1P 10A B Jistič	ks	11,00	5,11	0,00	56,21
C60H 1P 6A B Jistič	ks	1,00	4,87	0,00	4,87
RCCB 4P 40A 30mA Proudový chránič A	ks	7,00	78,33	0,00	548,31
RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič A	ks	5,00	75,12	0,00	375,60
DPNN 16A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI 6kA A	ks	15,00	60,72	0,00	910,80
DPNN 10A C 30mA Komb. pr. chránič VIGI 6kA	ks	2,00	15,71	0,00	31,42
DPNN 10A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI 6kA A	ks	4,00	60,24	0,00	240,96
37165 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 35MM2(NOVÁ)	ks	3,00	2,15	0,00	6,45
37163 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 10MM2(NOVÁ)	ks	3,00	2,12	0,00	6,36
37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	164,00	2,10	0,00	344,40
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	10,00		23,00	230,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	100,00	0,00	100,00
Rozvádzač RS1 - celkom					4947,11
Rozvádzač R-VZT1					
Rozvádzač oceľovoplechový skriňový, SAREL, typ SA18545 + podstavec SA69304, š=1000, v=1800 (+200 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, privod zhora, vývody hore	ks	1,00	1485,00	0,00	1485,00
SA17904 - Ventilátor rozvádzača NS, 230V~, 70W, 460m3/h	ks	1,00	515,00	0,00	515,00
SA17913 - Výstupné vetracie mriežky	ks	1,00	56,98	0,00	56,98
SA17562 - Regulátor teploty - SAREL, 0- 60°C	ks	1,00	58,19	0,00	58,19
NSX 160F + Micrologic2.2, 160A Jistič s elektronickou jednotkou spouští 3P3t	ks	1,00	197,80	0,00	197,80
C60H 3P 63A B Jistič	ks	1,00	58,74	0,00	58,74
C60H 3P 50A B Jistič	ks	1,00	58,47	0,00	58,47
C60H 3P 25A B Jistič	ks	1,00	17,06	0,00	17,06
C60H 3P 20A C Jistič	ks	1,00	15,81	0,00	15,81
C60H 3P 16A C Jistič	ks	1,00	21,30	0,00	21,30
C60H 1P 25A B Jistič	ks	1,00	5,37	0,00	5,37
C60H 1P 6A B Jistič	ks	4,00	4,87	0,00	19,48
GV2ME20 Motorový jistič s nadpr. a zkrat.ochr. 13-18A	ks	1,00	44,19	0,00	44,19
GV2ME08 Motorový jistič s nadpr. a zkrat.ochr. 2,5-4A	ks	1,00	41,20	0,00	41,20
SPB-12/280/3 Svodič přepětí třídy B+C, 3pól sada pro TN-C	ks	1,00	39,75	0,00	39,75
LC1D50P7 Stykač 50A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,00	36,86	0,00	36,86
LC1D18P7 Stykač 18A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,00	30,03	0,00	30,03
LC1D09P7 Stykač 9A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,00	13,34	0,00	13,34
ATV21HU75N4 - Frekvenční měnič,7.50kW, 3x400V~, In=16A	ks	1,00	343,35	0,00	343,35
VW3A31407 - Siet'ový filter B, pre ATV31 U55N4/75N4	ks	1,00	260,50	0,00	260,50
VW3A5102 - Motorová tlmička 48A	ks	1,00	384,43	0,00	384,43
ATV21HU15N4 - Frekvenční měnič,1.50kW, 3x400V~, In=3,7A	ks	1,00	424,00	0,00	424,00
VW3A31404 - Siet'ový filter B, pre ATV31 037N4/U15N4	ks	1,00	202,80	0,00	202,80
VW3A5101 - Motorová tlmička 12A	ks	1,00	194,40	0,00	194,40
XB5AD33 Ovládač otočný a se zámkem - 3 pev. polohy, 2 Z - černý	ks	3,00	8,81	0,00	26,43
ZB5-AZ101 Kontakt ovládača 1Z	ks	3,00	4,99	0,00	14,97
ZB5-AA2 Ovládač stiskací lícujičí, čierny	ks	3,00	5,30	0,00	15,90
ZB5-AZ102 Kontakt ovládača 1V	ks	3,00	5,07	0,00	15,21
XB5AA31 Ovládač stiskací lícujičí, 1 Z - zelený	ks	3,00	9,62	0,00	28,86
MINIATURNE RELE PT					
STRIEDAVÁ A JEDNOSMERNÁ CIEVKA					
4P/6A					
PT570730-- Relé PT 4P/6A,230VAC	ks	2,00	7,19	0,00	14,38
YPT78740--- Patice PT	ks	2,00	3,01	0,00	6,02
Spojovací systémy					
V-TEC36 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 36, šedá	ks	1,00	4,23	0,00	4,23
V-TEC29 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 29, šedá	ks	2,00	4,11	0,00	8,22
V-TEC16 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 16, šedá	ks	4,00	3,94	0,00	15,76
V-TEC13,5 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 13,5, šedá	ks	1,00	3,91	0,00	3,91

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
RADOVÁ SKORKOVNICE					
39065 Svorka řadová šedá 16mm2	ks	4,00	2,07	0,00	8,28
39064 Svorka řadová šedá 10mm2	ks	4,00	2,12	0,00	8,48
39061 Svorka řadová šedá 4mm2	ks	9,00	2,16	0,00	19,44
39060 Svorka řadová šedá 2,5mm2	ks	33,00	2,11	0,00	69,63
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	10,00		23,00	230,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	2858,67	0,00	2858,67
Rozvádzač R-VZT1 - celkom					7872,44
Rozvádzač R-VZT2					
Rozvádzač oceľovoplechový skriňový, SAREL, typ SA18544 + podstavec SA69284, š =800, v=1800 (+200 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1,00	1626,00	0,00	1626,00
SA17904 - Ventilátor rozvádzača NS, 230V~, 70W, 460m3/h	ks	1,00	515,00	0,00	515,00
SA17913 - Výstupné vetracie mriežky	ks	1,00	56,98	0,00	56,98
SA17562 - Regulátor teploty - SAREL, 0- 60°C	ks	1,00	58,19	0,00	58,19
C120H 3P 63A B Jistič	ks	1,00	95,04	0,00	95,04
C60H 3P 25A B Jistič	ks	1,00	17,06	0,00	17,06
C60H 3P 20A C Jistič	ks	1,00	15,81	0,00	15,81
C60H 3P 20A B Jistič	ks	1,00	16,28	0,00	16,28
C60H 3P 16A B Jistič	ks	1,00	21,10	0,00	21,10
C60H 1P 25A B Jistič	ks	1,00	5,37	0,00	5,37
C60H 1P 6A B Jistič	ks	4,00	4,87	0,00	19,48
GV2ME14 Motorový jistič s nadpr. a zkrat.ochr. 6-10A	ks	1,00	25,95	0,00	25,95
GV2ME08 Motorový jistič s nadpr. a zkrat.ochr. 2,5-4A	ks	1,00	41,20	0,00	41,20
SPB-12/280/3 Svodič prepätí triedy B+C, 3pól sada pro TN-C	ks	1,00	39,75	0,00	39,75
LC1D25P7 Stykač 25A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1,00	25,28	0,00	25,28
LC1D09P7 Stykač 9A 3P 1Z+1V 230V st	ks	2,00	13,34	0,00	26,68
ATV21HU30N4 - Frekvenční měnič,3.00kW, 3x400V~, In=7,2A	ks	1,00	365,05	0,00	365,05
VW3A31406 - Siet'ový filter B, pre ATV31 U22N4/40N4	ks	1,00	271,00	0,00	271,00
VW3A5101 - Motorová tlmička 12A	ks	1,00	194,40	0,00	194,40
ATV21HU15N4 - Frekvenční měnič,1.50kW, 3x400V~, In=3,7A	ks	1,00	424,00	0,00	424,00
VW3A31404 - Siet'ový filter B, pre ATV31 037N4/U15N4	ks	1,00	202,80	0,00	202,80
VW3A5101 - Motorová tlmička 12A	ks	1,00	194,40	0,00	194,40
XB5AD33 Ovládač otočný a se zámkem - 3 pev. polohy, 2 Z - černý	ks	3,00	8,81	0,00	26,43
ZB5-AZ101 Kontakt ovládača 1Z	ks	3,00	4,99	0,00	14,97
ZB5-AA2 Ovládač stiskací licující, černý	ks	3,00	5,30	0,00	15,90
ZB5-AZ102 Kontakt ovládača 1V	ks	3,00	5,07	0,00	15,21
XB5AA31 Ovládač stiskací licující, 1 Z - zelený	ks	3,00	9,62	0,00	28,86
MINIATURNÉ RELÉ PT					
STRIEDAVÁ A JEDNOSMERNÁ CIEVKA					
4P/6A					
PT570730-- Relé PT 4P/6A,230VAC	ks	2,00	7,19	0,00	14,38
YPT78740--- Patice PT	ks	2,00	3,01	0,00	6,02
Spojovací systémy					
V-TEC29 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 29, šedá	ks	1,00	4,11	0,00	4,11
V-TEC21 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 21, šedá	ks	1,00	4,20	0,00	4,20
V-TEC16 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 16, šedá	ks	3,00	3,94	0,00	11,82
V-TEC13,5 Vývodka kabelová V-TEC, Pg 13,5, šedá	ks	2,00	3,91	0,00	7,82
RADOVÁ SKORKOVNICE					
39066 Svorka řadová šedá 16mm2	ks	3,00	2,12	0,00	6,36
39061 Svorka řadová šedá 4mm2	ks	10,00	2,16	0,00	21,60
39060 Svorka řadová šedá 2,5mm2	ks	35,00	2,11	0,00	73,85
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	10,00		23,00	230,00
Ďalší materiál	ks	1,00	3122,53	0,00	3122,53
Rozvádzač R-VZT2 - celkom					7860,88
Rozvádzač RH2, p.č.3b - Dozbrojenie					
POJISTKOVÉ VLOŽKY 500V AC					
PN2 400A gG	ks	3,00	9,74	0,00	29,22
C60H 3P 6A B Jistič	ks	1,00	26,90	0,00	26,90
MTP 300/5A Měřicí transformátor proudu TI, SCHNEIDER, v.č. 16519	ks	3,00	57,15	0,00	171,45
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	5,00		23,00	115,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	125,08	0,00	125,08
Rozvádzač RH2, p.č.3b - Dozbrojenie - celkom					467,65
Rozvádzač RE					
Mini Pragma, nástěnná montáž, průhledné dveře, 12 mod., typ 13369	ks	1,00	15,24	0,00	15,24
ME4zrt 3P+N 230/400V/5A Elektroměr bez/se středním vodičem (třífázový)	ks	2,00	185,40	0,00	370,80
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	5,00		23,00	115,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	291,78	0,00	291,78
Rozvádzač RE - celkom					792,82
Rozvádzač RS2, pole č. 2 - Dozbrojenie					
POJISTKOVÉ VLOŽKY 500V AC					
PN1(01) 63A gG	ks	3,00	9,88	0,00	29,64
ME4zr 3P+N 230/400V/63A Elektroměr se středním vodičem (třífázový)	ks	1,00	186,66	0,00	186,66
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
Montaz	hod	5,00		23,00	115,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	249,75	0,00	249,75
Rozvádzač RS2, pole č. 2 - Dozbrojenie - celkom					581,05
Rozvádzač RHUP					
Skrinka nástenná SAREL typ SA03905	ks	1,00	10,45	0,00	10,45
Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2,00	45,03	0,00	90,06
Rozvádzač RHUP - celkom					100,51
Vyrovnávače potenciálu PA1, PA2					
Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2,00	45,03	0,00	90,06
Vyrovnávače potenciálu PA1, PA2 - celkom					90,06
Vyrovnávač potenciálu PA11					
Skrinka pod omietku SAREL typ SA04528	ks	1,00	11,34	0,00	11,34
Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2,00	45,03	0,00	90,06
Vyrovnávač potenciálu PA11 - celkom					101,40
Vyrovnávač potenciálu PA12					
Skrinka pod omietku SAREL typ SA04528	ks	1,00	11,34	0,00	11,34
Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2,00	45,03	0,00	90,06
Vyrovnávač potenciálu PA12 - celkom					101,40
Vyrovnávač potenciálu PA13					
Skrinka pod omietku SAREL typ SA04528	ks	1,00	11,34	0,00	11,34
Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2,00	45,03	0,00	90,06
Vyrovnávač potenciálu PA13 - celkom					101,40
Miestna skrinka MS01					
XALD01 Ovládací skříň třítlačítková,prázdna	ks	1,00	5,26	0,00	5,26
ZB5-AD3 Ovládač otočný, 3 polohový, čierny	ks	1,00	5,00	0,00	5,00
ZEN-L1111 Kontakt 1 Z	ks	2,00	5,11	0,00	10,22
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Montaz	hod	2,00		23,00	46,00
Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1,00	17,11	0,00	17,11
Miestna skrinka MS01 - celkom					83,59
Rozvádzače - celkom					28644,58
Elektromontáže					
Svietidlá					
SVÍTIDLA RELAX					
RELAX PV PRISMA T8 4x18W, EB A2,9003 - A,A1	ks	76,00	26,45	10,00	2770,20
RELAX PV PRISMA T8 2x18W, EB A2,9003 - B	ks	24,00	35,40	10,00	1089,60
RELAX PV/T8 PAR595x595x95-4x18W IP20 EVG - E	ks	11,00	30,01	10,00	440,11
RELAX PV/T8 PAR595x295x85-2x18W IP20 EVG - F	ks	21,00	36,05	10,00	967,05
RELAX PV/T8 TL OPAL IP 54595x595x95-4x18W IP54 EVG - I,I1	ks	3,00	72,03	10,00	246,09
CLASSIC					
CLASSIC AS/T8 PAR620x620x90-4x18W IP20 EVG - C	ks	6,00	46,70	10,81	345,06
SVÍTIDLA PLASTIC					
PLASTIC FORWALL 22 TC-S OPAL 2x9W, MB B2 white - D	ks	24,00	14,52	9,97	587,76
SVÍTIDLA DOWNLIGHT					
DOWNLIGHT PRO L212 2x13W,TC-DEL, EB A2,9003 - G	ks	20,00	39,93	10,78	1014,20
SVĚTLOMETY IP55					
VANÍČKOVÝ ŠÍROKOŽARÍČÍ					
QVF 415 WB 1xPlusline 200,300,500W - J	ks	2,00	5,49	9,76	30,50
NOUZOVÁ SVÍTIDLA					
EMERGENCY 2711 1,5h/NM - N	ks	11,00	41,21	10,28	566,39
TRUBICE PHILIPS D28mm					
TL-D 18W/830 teplý tón	ks	482,00	1,48	0,00	713,36
ZÁŘIVKA JEDNOPATICOVÁ PHILIPS					
PL-C 13W/840 patice G24d-1, chladná bílá	ks	40,00	2,84	0,00	113,60
PL-S 9W/840/4p patice 2G7, chladná bílá	ks	48,00	1,71	0,00	82,08
Núdzový modul 18-58W/3 hod.	ks	3,00	47,46	7,14	163,80
Germicidny žiaríč PROLUX - ZG					
PROLUX GK30W, 30W - nástenný,otvorený	ks	22,00	352,80	14,42	8078,84
PROLUX GIP6530, IP65, 30W - nástenný,otvorený	ks	4,00	189,91	15,93	823,36
SVÍTIDLA DO ČISTÝCH PRIESTOROV					
Dod. TG, 4x18W - montáž,- T,T1	ks	36,00	160,95	15,42	6349,32
Svietidlá - celkom					24381,32
Kabeláž					
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV					
AYKY-J 3x240+120 , pevne	m	370,00	26,64	2,19	10666,12
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
CYKY-J 3x70+50 , pevne	m	20,00	28,47	2,13	612,00
CYKY-J 3x35+25 , pevne	m	50,00	12,59	2,08	733,50
CYKY-J 5x16 , pevne	m	20,00	6,92	0,66	151,60
CYKY-J 4x16 , pevne	m	30,00	5,98	0,66	199,20
CYKY-J 5x10 , pevne	m	60,00	4,54	0,57	306,60
CYKY-J 4x10 , pevne	m	280,00	3,74	0,57	1206,80
CYKY-J 5x4 , pevne	m	80,00	1,93	0,53	196,80
CYKY-J 3x 4 , pevne	m	50,00	1,18	0,46	82,00
CYKY-O 7x2.5 , pevne	m	10,00	1,59	0,49	20,80
CYKY-J 5x2.5 , pevne	m	270,00	1,21	0,40	434,70
CYKY-J 3x2.5 , pevne	m	3 200,00	0,70	0,40	3520,00

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
CYKY-J 3x1.5 , pevne	m	2 050,00	0,48	0,40	1804,00
CYKY-O 3x1.5 , pevne	m	300,00	0,48	0,40	264,00
CYKY-O 2x1.5 , pevne	m	300,00	0,35	0,40	225,00
KABEL SILOVÝ STÍNĚNÝ					
CYKFY-J 4x4 , pevne	m	20,00	4,67	0,53	104,00
CYKFY-J 4x2.5 , pevne	m	20,00	3,55	0,42	79,40
CYKFY-J 4x1.5 , pevne	m	50,00	2,97	0,45	171,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					
H07V-K 25 mm2,, pevne	m	300,00	2,33	0,43	828,00
H07V-K 6 mm2,, pevne	m	200,00	0,54	0,43	194,00
UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ					
ZÁKLOPKOU					
4x240 mm2	ks	2,00	14,27	17,43	63,40
4x95 mm2	ks	2,00	9,23	11,77	42,00
4x50 mm2	ks	2,00	9,35	10,01	38,72
4x25 mm2	ks	4,00	4,78	4,64	37,68
4x10 mm2	ks	300,00	5,26	2,74	2400,00
Kabeláž - celkom					24381,32
Elektroinštalčný materiál					
SPÍNACIE HODINY					
SPH 01 pre germicidné žiariče + akumulátor	ks	14,00	81,45	22,88	1460,62
PRÍSTROJ SPÍNACE, PŘEPÍNACE (se šroubovými svorkami), pro Classic, Tango, Element, Time, Alpha					
3559-A01345 Přístroj spínače jednopólového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	37,00	3,11	2,48	206,83
3559-A05345 Přístroj přepínače sériového (bezšroubové svorky); řazení 5 (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	19,00	4,36	2,95	138,89
3559-A06345 Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 6, 6So (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	20,00	3,28	3,21	129,80
3558-A52340 Přístroj přepínače střídavého dvojitého; řazení 6+6 (6+1, 5B)	ks	1,00	5,08	3,16	8,24
KRYT SPÍNACĚ, TANGO					
3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	57,00	1,13	0,00	64,41
3558A-A652 B Kryt spínače kolébkového, dělený; d. Tango; b. bílá	ks	20,00	1,40	0,00	28,00
ZÁSUVKA NN, TANGO					
5518A-A2349 B Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; d. Tango; b. bílá	ks	136,00	3,34	3,27	898,96
5512A-2359 B Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	75,00	5,02	3,60	646,50
ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)					
5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. bílá	ks	4,00	3,00	3,60	26,40
RÁMEČEK, TANGO					
3901A-B10 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; d. Tango; b. bílá	ks	136,00	0,67	0,00	91,12
3901A-B20 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	34,00	1,30	0,00	44,20
3901A-B30 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, trojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	11,00	1,86	0,00	20,46
3901A-B40 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, čtyřnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	3,00	2,34	0,00	7,02
ZÁSUVKA NN, PRO ZDRAVOTNICTVÍ (TANGO)					
5519A-A02357 Z Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. zelená	ks	19,00	4,39	3,43	148,58
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, TANGO IP 44					
5518A-2989 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Tango; b. bílá	ks	8,00	7,09	3,49	84,64
5518A-2989 D Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Tango; b. béžová	ks	4,00	7,05	3,38	41,72
5519A-A02357 D Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. béžová (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	22,00	4,66	3,58	181,28
SPÍNAC, PŘEPÍNAC, VARIANT IP 44 (PLAST)					
3558-05600 B Přepínač sériový IP 44; řazení 5; d. Variant; b. bílá	ks	3,00	7,65	3,27	32,76
SPÍNAC, PŘEPÍNAC, GARANT IP 66 (HLINÍK)					
3558-01750 Spínač jednopólový IP 66; řazení 1; d. Garant; b. šedá (na hořlavé podklady A2 až D)	ks	1,00	13,03	3,68	16,71

Názov	Mj	Počet	materiál	konštrukcia	spolu
3558-05750 Přepínač sériový IP 66; řazení 5; d. Garant; b. šedá (na hořlavé podklady A2 až D)	ks	3,00	15,08	3,54	55,86
<i>Plexo 66 KOMPLET</i>					
90466 PLE66 ZÁS. 2P+T ŠEDÁ	ks	7,00	14,84	3,61	129,15
<i>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67</i>					
416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A	ks	4,00	7,83	4,47	49,20
416RS6W Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 67, 16 A	ks	1,00	15,76	5,00	20,76
<i>UZEMŇOVACIA SVORKA</i>					
2495-0-0059 Svorka pre vyrovnanie potenciálu	ks	7,00	23,72	2,56	183,96
<i>RÁMEČEK</i>					
1754-0-2155 popisovým polem jednonásobný, Reflex SI; barva alpská bílá	ks	7,00	3,16	0,00	22,12
<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU</i>					
KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	10,00	1,53	3,69	52,20
KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	350,00	0,22	3,68	1365,00
<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ PLASTOVÉ</i>					
8107 KRABICE	ks	272,00	3,36	3,91	1977,44
<i>KABELOVÝ ŽLAB MARS VČETNĚ</i>					
<i>DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK)</i>					
250 / 100 Bez víka	m	20,00	13,05	4,26	346,20
125 / 50 S víkem	m	60,00	6,80	5,72	751,20
<i>KABEL.ROŠT PRO PEVNÉ ULOŽENÍ</i>					
<i>DO D 30mm-MONTÁŽ</i>					
R22 s.200 mm-3m	ks	60,00	11,45	2,93	862,80
<i>TRUBKA</i>					
FXP32 Trubka FXP 32	m	200,00	0,82	0,75	314,00
6036 ZNM TRUBKA OCELOVÁ ZÁVITOVÁ	m	5,00	7,78	1,98	48,80
<i>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.</i>					
do 5kg	ks	40,00	12,06	8,77	833,20
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>					
Montaz	hod	30,00	0,00	8,22	246,60
Další materiál (upevňovací materiál, pomocný stavebný materiál, a pod.)	ks	1,00	125,04	0,00	125,04
Elektroinstalační materiál - celkom					11660,67
Bleskozvodný a uzemňovací materiál					
<i>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</i>					
Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevne	m	20,00	1,01	2,96	79,40
<i>ZINKOVANÉ PROVEDENÍ</i>					
<i>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</i>					
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevne	m	30,00	1,25	2,46	111,30
<i>ZEMNICE FeZn</i>					
ZT 2,0 zemnicí tyč o 25mm, L 2000mm	ks	5,00	29,99	13,02	215,05
<i>SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ</i>					
SZa zkušební - plechová	ks	1,00	1,28	2,35	3,63
SP připojovací	ks	20,00	0,44	3,27	74,20
SR 3b svorka páska-drát	ks	6,00	0,77	3,18	23,70
SS spojovací	ks	2,00	0,32	2,39	5,42
ST na potrubí	ks	10,00	2,98	14,70	176,80
<i>OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY</i>					
OU 1,7 ochranný úhelník, L 1700mm	ks	1,00	4,71	8,14	12,85
DUZ držák ochranného úhelníku do zdíva, L 170mm	ks	2,00	0,96	2,69	7,30
Bleskozvodný materiál a uzemňovací materiál - celkom					709,65
Zemné práce					
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>					
Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 600mm	m	20,00	0,00	2,92	58,40
<i>ZAHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>					
Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 600mm	m	20,00	0,00	2,92	58,40
Zemné práce - celkom					116,80
Odborná prehliadka a skúška					
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>					
Revízný technik	hod	50,00	0,00	23,00	1150,00
Odborná prehliadka a skúška - celkom					
Elektromontáže - celkom					62 399,76

ROZVÁDZAČE + ELEKTROMONTÁŽE

91 044,34

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberteľ: FN L. Pasteura, Rastislavova 43, Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing. Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Vzduchotechnika

Investor:	FN L. Pasteura Košice		Časť:	zakázka č. 2009-322			
Akce:	REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ZARIADENIA AMBULANTNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSRLICOSTI, FAKULTNÁ NEMOCNICA L. PASTEURA KOŠICE		Seznam strojů a zařízení	arch.č. 2009-322-VZT-003			
Pozice	Název	m.j.	počet původně	jedn. cena materiál (Eur)	cena materiál (Eur)	cena montáž (Eur)	Cena celkem (Eur)
	Zařízení 101 - Vzduchotechnika						
101,1	Centrální jednotka CAIR SX 064.064 IVVV - směšovací komora; filtr G4; ventilátor-FM 3700m3h-1, dpex=900Pa, volnoběžné kolo bez spirální skříně; chlazení přímý výparník 16,9 kW; odlučovač kapek; ohřívач vodní 60/40°C, 9 kW; ohřívач elektrický 12 kW; filtr F9	ks	1	8 243,80 €	8 243,80 €	1 143,50 €	9 387,30 €
101,3	Parní zvlhčovač Defensor Mk5 Visual 8VE+ příslušenství	ks	1	2 427,20 €	2 427,20 €	136,00 €	2 563,20 €
101,4	Kondenzací j. GCA 140 AD, výkon 15,8 kW včetně CU rozvodů s izolacemi , náplní a uvedení do provozu	ks	1	5 162,30 €	5 162,30 €	223,00 €	5 385,30 €
101,10	Ventilátor TERNO S 315-15 - FM, 3150 m3h-1, 400 Pa, +2xPV-Ex	ks	1	1 041,10 €	1 041,10 €	206,70 €	1 247,80 €
101,20	Buňkový tlumič hluku (600x500/1000), buňka BP 200*500*1000	ks	6	39,00 €	234,00 €	42,20 €	276,20 €
101,21	Regulátor průtoku EN-00-0/400x300/00/B50 + servo	ks	1	976,80 €	976,80 €	77,80 €	1 054,60 €
101,50	Buňkový tlumič hluku (200x500/1000), buňka B 200*500*1000	ks	3	40,90 €	122,70 €	18,70 €	141,40 €
101,51	Protidešťová žaluzie 500 x 500 (s rámem a sítím)	ks	1	73,90 €	73,90 €	13,50 €	87,40 €
101,52	Buňkový tlumič hluku (600x500/1000), buňka B 200*500*1000	ks	6	39,60 €	237,60 €	39,10 €	276,70 €
101,53	Regulační klapka těsná 200/500	ks	1	69,30 €	69,30 €	14,80 €	84,10 €
	Čistý nástavec CGF-H L 623/K/D22	ks	4	363,50 €	1 454,00 €	280,80 €	1 734,80 €
	ABSOFIL 610/610/78 600	ks	4	174,40 €	697,60 €	119,60 €	817,20 €
	Čistý nástavec CGF-H L 470/K/D22	ks	2	312,10 €	624,20 €	111,40 €	735,60 €
	ABSOFIL 457/457/78 330	ks	2	167,20 €	334,40 €	51,90 €	386,30 €
	Čistý nástavec CGF-V 318/K/D22	ks	1	257,70 €	257,70 €	47,60 €	305,30 €
	ABSOFIL 305/305/78 50	ks	1	111,30 €	111,30 €	17,30 €	128,60 €
	Čtyřhranné pozink. potrubí skupiny I. třída těsnosti II.						
	potrubí VZT do obvodu 1260 z toho 15 % tvarovek	m2	5	36,20 €	181,00 €	48,40 €	229,40 €
	potrubí VZT do obvodu 1630 z toho 37 % tvarovek	m2	25	65,00 €	1 625,00 €	462,10 €	2 087,10 €
	potrubí VZT do obvodu 2200 z toho 35 % tvarovek	m2	30	75,30 €	2 259,00 €	535,90 €	2 794,90 €
	Kruhové potrubí						
	Kruhové potrubí o průměru 200 z toho 15% tvarovek	m2	5	27,40 €	137,00 €	35,00 €	172,00 €
	Kruhové potrubí o průměru 280 z toho 55% tvarovek	m2	3	49,20 €	147,60 €	39,30 €	186,90 €
	Kruhové potrubí o průměru 250 z toho 40% tvarovek	m2	2	38,90 €	77,80 €	21,10 €	98,90 €
	Regulační klapka do potrubí Ø160	ks	5	48,80 €	244,00 €	43,40 €	287,40 €
	Regulační klapka do potrubí Ø280	ks	1	61,60 €	61,60 €	10,90 €	72,50 €
				0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Hadice Greyflex Ø 160	bm	10	7,60 €	76,00 €	14,00 €	90,00 €
	Hadice Greyflex Ø 200	bm	2	10,60 €	21,20 €	3,60 €	24,80 €
	Hadice Greyflex Ø 250	bm	5	12,50 €	62,50 €	11,20 €	73,70 €
	Isolace						
	Tepelná izolace minerální vlna tl 40mm	m2	30	12,80 €	384,00 €	105,20 €	489,20 €
	Tepelná izolace MIRELON tl 25mm	m2	10	23,50 €	235,00 €	66,40 €	301,40 €

	Spojovací, závěsový a montážní materiál	kg	20	14,30 €	286,00 €	69,40 €	355,40 €
	Zařízení 110 - Vzduchotechnika						
110,1	Centrální jednotka CAIR SX 096.096 IVVV - směšovací komora; filtr G4; ventilátor-FM 7000m3h-1, dpex=1400Pa, volnoběžné kolo bez spirální skříně; chlazení přímý výparník 35 kW; odlučovač kapek; ohříváč vodní 60/40°C, 35 kW; ohříváč elektrický 30 kW; filtr F9	ks	1	9 357,30 €	9 357,30 €	1 162,60 €	10 519,90 €
110,3	Parní zvlhčovač Defensor Mk5 Visual 30VE+ příslušenství	ks	1	4 054,90 €	4 054,90 €	121,60 €	4 176,50 €
110,4	Kondenzací j. GCA 200 AD, výkon 22,4 kW včetně CU rozvodů s izolacemi , náplní a uvedení do provozu	ks	1	5 525,00 €	5 525,00 €	92,90 €	5 617,90 €
110,5	Kondenzací j. GCA 125 AD, výkon 14 kW včetně CU rozvodů s izolacemi , náplní a uvedení do provozu	ks	1	4 363,00 €	4 363,00 €	121,10 €	4 484,10 €
110,10	Ventilátor TERNO S 315-15-VTR-Ex-FM, 2460 m3h-1, 500 Pa, + 2xPV-Ex	ks	1	1 230,00 €	1 230,00 €	60,70 €	1 290,70 €
110,20	Buňkový tlumič hluku (1200x500/1000), buňka BP 200*500*1000	ks	12	42,10 €	505,20 €	27,80 €	533,00 €
110,21	Buňkový tlumič hluku (600x500/1000), buňka B 200*500*1000	ks	6	44,40 €	266,40 €	23,00 €	289,40 €
110,22	Protidešťová žaluzie 1000 x 1100 (s rámem a sítím)	ks	1	160,70 €	160,70 €	14,70 €	175,40 €
110,25	Regulátor průtoku EN-00-0/400x250/00/B50	ks	1	819,50 €	819,50 €	18,20 €	837,70 €
110,26	Regulátor průtoku EN-00-0/400x300/00/B50	ks	1	850,50 €	850,50 €	17,70 €	868,20 €
110,50	Buňkový tlumič hluku (750x500/1000), buňka B 250*500*1000	ks	7	46,70 €	326,90 €	13,40 €	340,30 €
110,51	Tlumič hluku REA 315	ks	4	158,30 €	633,20 €	64,90 €	698,10 €
110,52	Regulační klapka RK-SP 315	ks	1	208,40 €	208,40 €	15,70 €	224,10 €
110,53	Žaluzie - V 315	ks	1	39,90 €	39,90 €	6,70 €	46,60 €
110,80	Ventilátor HEF 150 + přísl.(z.klapka, venk. žaluzie, prop. potrubí, doběhové relé)	ks	6	163,20 €	979,20 €	154,90 €	1 134,10 €
110,81	Ventilátor HEF 120 + přísl.(z.klapka, venk. žaluzie, prop. potrubí, doběhové relé)	ks	1	153,60 €	153,60 €	25,80 €	179,40 €
	Čistý nástavec CGF-H L 623/K/D22	ks	4	392,20 €	1 568,80 €	41,40 €	1 610,20 €
	ABSOFIL 610/610/78 600	ks	4	179,90 €	719,60 €	64,80 €	784,40 €
	Čistý nástavec CGF-H L 587/K/D22	ks	6	417,60 €	2 505,60 €	69,90 €	2 575,50 €
	ABSOFIL 575/575/78 540	ks	6	188,40 €	1 130,40 €	64,10 €	1 194,50 €
	Čistý nástavec CGF-H L 470/K/D22	ks	2	322,10 €	644,20 €	22,40 €	666,60 €
	ABSOFIL 457/457/78 330	ks	2	156,90 €	313,80 €	21,20 €	335,00 €
	Čistý nástavec CGF-H L 318/K/D22	ks	1	256,70 €	256,70 €	10,20 €	266,90 €
	ABSOFIL 305/305/78 100	ks	1	108,20 €	108,20 €	9,10 €	117,30 €
	Čistý nástavec CGF-V 318/K/D22	ks	4	260,70 €	1 042,80 €	48,60 €	1 091,40 €
	ABSOFIL 305/305/78 100	ks	1	101,50 €	101,50 €	8,80 €	110,30 €
	ABSOFIL 305/305/78 50	ks	3	103,90 €	311,70 €	26,00 €	337,70 €
	Nástavec CGO-H L 470/K/D22	ks	2	298,80 €	597,60 €	25,30 €	622,90 €
	Čtyřhranné pozink. potrubí skupiny I. třída těsnosti II.						
	potrubí VZT do obvodu 1260 z toho 35 % tvarovek	m2	15	47,40 €	711,00 €	178,10 €	889,10 €
	potrubí VZT do obvodu 1630 z toho 37 % tvarovek	m2	40	57,50 €	2 300,00 €	719,50 €	3 019,50 €
	potrubí VZT do obvodu 2200 z toho 27 % tvarovek	m2	74	43,80 €	3 241,20 €	1 046,60 €	4 287,80 €
	potrubí VZT do obvodu 2600 z toho 55 % tvarovek	m2	17	95,60 €	1 625,20 €	461,60 €	2 086,80 €
	potrubí VZT do obvodu 3400 z toho 40 % tvarovek	m2	43	90,90 €	3 908,70 €	983,00 €	4 891,70 €
	Kruhové potrubí o průměru 100 z toho 10% tvarovek	m2	2	18,50 €	37,00 €	9,90 €	46,90 €
	Kruhové potrubí o průměru 125 z toho 10% tvarovek	m2	2	18,00 €	36,00 €	9,10 €	45,10 €
	Kruhové potrubí o průměru 160 z toho 0% tvarovek	m2	2	13,90 €	27,80 €	7,40 €	35,20 €
	Kruhové potrubí o průměru 200 z toho 55% tvarovek	m2	4	67,40 €	269,60 €	63,60 €	333,20 €
	Kruhové potrubí o průměru 250 z toho 10% tvarovek	m2	6	24,10 €	144,60 €	39,30 €	183,90 €

	Regulační klapka do potrubí Ø160	ks	11	49,40 €	543,40 €	95,40 €	638,80 €
	Regulační klapka do potrubí Ø200	ks	2	68,40 €	136,80 €	22,90 €	159,70 €
	Hadice Greyflex Ø 160	bm	50	8,10 €	405,00 €	62,70 €	467,70 €
	Hadice Greyflex Ø 200	bm	5	10,70 €	53,50 €	8,70 €	62,20 €
	Hadice Greyflex Ø 250	bm	15	13,40 €	201,00 €	32,80 €	233,80 €
	Isolace						
	Tepelná izolace minerální vlna tl 40mm	m2	100	10,10 €	1 010,00 €	492,10 €	1 502,10 €
	Tepelná izolace MIRELON tl 25mm	m2	20	23,60 €	472,00 €	141,10 €	613,10 €
	Spojovací, závěsový a montážní materiál	kg	50	16,60 €	830,00 €	195,10 €	1 025,10 €
	Zařízení 120 - Vzduchotechnika						
120.1	Ventilátor MIXVENT TD-500/160	ks	1	168,20 €	168,20 €	29,30 €	197,50 €
	Samotížná žaluzie PER 160 W	ks	1	42,50 €	42,50 €	6,80 €	49,30 €
	Regulační klapka MSK 160	ks	1	17,30 €	17,30 €	2,20 €	19,50 €
120.1a	Talířový ventil TVOM 160	ks	2	20,40 €	40,80 €	7,30 €	48,10 €
	Kruhové potrubí o průměru 160 z toho 10% tvarovek	m2	6	19,30 €	115,80 €	22,10 €	137,90 €
	Hadice Greyflex Ø 160	bm	50	7,60 €	380,00 €	64,30 €	444,30 €
120.2	Kondenzační jednotka Qch=15,5kW RMS160EV, včetně rozvodů, refnetů a potřebného příslušenství s izolacemi, náplní a uvedení do provozu	ks	1	7 281,70 €	7 281,70 €	272,70 €	7 554,40 €
120.2a	Kazetová jednotka FFQ35BV včetně dálkových ovladačů a dekorativního panelu	ks	4	1 072,00 €	4 288,00 €	921,90 €	5 209,90 €
120.2b	Nástěnná jednotka FTXS71F Qch=6,5kW	ks	1	1 251,10 €	1 251,10 €	204,50 €	1 455,60 €
	Montážní materiál	kg	200	7,00 €	1 400,00 €	238,60 €	1 638,60 €
	Zaregulování VZT, Provozní předpis pro vztl, Účast na zkušebním provozu, Validace čistých prostor akreditovaným subjektem v rozsahu IQ a OQ dle norem EN (akreditace subjektu uznávaná v EU)	ks	1	9 100,00 €	9 100,00 €		9 100,00 €
					106 678,40 €	12 701,90 €	119 380,30 €

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrabel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Slaboprúd

Obj. Rekonštrukcia a modernizácia I. pavilónu - Slaboprúd	MJ	Množstvo	Jed.cena €	Cena €
A. dodávka				
1. Box pre zásuvku SX9 SX9 -0-WH	ks	4	2,81	11,24
2. Dátová zásuvka pod omietku 2 x RJ 45 cat. 5E tienená SX 9 – 5E STP - BK	ks	58	10,23	593,34
3. Kábel dátový tienený bezhalogén FTP 4 x 2 x AWG 24 cat. 5E LSOH	m	4800	0,43	2 064,00
4. Patch panel 24 x RJ 45 SXS 24-BK	ks	5	156,56	782,80
5. Patch panel Telef. panel SX25 ISDN-BK	ks	1	70,63	70,63
6. Nástenný dátový rozvádzač ROD 18 – 60/50 fi. COTEG	ks	1	190,32	190,32
7. Napájací panel s ochranou fi. COTEG - DP-RP01	ks	1	55,89	55,89
8. Organizér – vodičko káblov fi. COTEG - DP-VP-P1	ks	4	12,02	48,08
9. Polica 19“ hĺbka 350 fi. COTEG - DP-PT350 (2 ks)	bal.	2	18,8	37,60
10. Zemniaci vodič CY 16 z/ž (NYY – J.RE)	m	20	1,91	38,20
11. KRONE BOX I. pre 20 párov	ks	1	28,84	28,84
12. Kábel SEKFH 10x2x0,5mm	m	160	0,69	110,40
13. Krone svorkovnica komplet pre 10 párov (rozpojovacie)	ks	2	26,49	52,98
14. Inštalačná rúrka HFX 16	m	205	0,83	170,15
15. Inštalačná rúrka HFX 25	m	190	0,89	169,10
16. Škatuľová rozvodka prístrojová pod omietku KP68 (ASD 70)	ks	70	0,17	11,90
17. Hmoždinka Schnabl ESD 27 bal/100 ks	bal.	8	10,43	83,44
18. Patch kábel UTP-RJ45/45-dĺžky 0,5-1,0m -(telefón)	ks	20	0,46	9,20
19. Patch kábel tienený S-FTP-4P-5E RJ45/RJ45	ks	50	5,53	276,50
20. Video vrátnik č/b. fi. ELVOX - kit 637G/S2 - pre 2 účast.	celky	2	965,81	1 931,62
21. Elmag. zámok 12V/AC FERMAX (BEFO 1211)	ks	2	37,26	74,52
22. Koax. kábel RG – 59 (VCCKY 75 – 3,7)	m	110	0,51	56,10
23. Kábel SYKFY 2 x 2 x 0,5mm	m	110	0,2	22,00
24. Škatuľa pre monitor (do steny) ELVOX art. 7149	ks	2	7,71	15,42

Obj. Rekonštrukcia a modernizácia I. pavilónu – Slaboprúd		Množstvo	Jed.cena €	Cena €
25. Skatúľa pre vstupný panel (do steny) ELVOX art. 9092	ks	2	11,22	22,44
26. Elektroinštal. lišta 40 x 40	m	120	1,54	184,80
Vyvolávací systém MDC				0,00
27. Vyvolávacia jednotka + pohybl. Prívod VJ103200, PP103240	ks	6	473,37	2 840,22
28. Zásuvka vyvolávacej jednotky ZVJ103310	ks	6	13,2	79,20
29. Napájač 12V/60W NAP102260	ks	1	340,26	340,26
30. Skupinová jednotka SJ103210	ks	1	186	186,00
31. Reprodukčtová jednotka podhľadová RJP103280	ks	5	112,84	564,20
32. Kábelový rozvod - kábel SEKFH 3x2x0,5mm	m	85	0,29	24,65
33. Dochádzkový terminál – TIMEPROX	ks	1	646,98	646,98
34. Relé Box - mR33	ks	1	55,49	55,49
35. Prevodník RS 232/485 MINIKONVERTOR	ks	1	87,04	87,04
36. Softvér pre 50 zam. sieťová verzia – SW SVYDO	ks	1	327,03	327,03
37. Zdroj (ERG + Bat. 7 Ah + skrinka)	celok	1	161,1	161,10
38. Vstupný terminál – ACCESS	ks	3	139,19	417,57
39. Externá čítacia hlava – PRX READER	ks	6	105,93	635,58
40. Relé box - mR33	ks	3	55,86	167,58
41. Riadiaca jednotka - MASTER	ks	1	334,29	334,29
42. Magnetický kontakt - MAM 100	ks	2	29,91	59,82
43. Magnetický kontakt – kovový - TANE ALARM - MET 200	ks	2	32,22	64,44
44. Elektromagnet	ks	2	92,52	185,04
45. Tlačidlový spínač – OTEO – Legrand 86009 (núdzové tlačidlo)	ks	3	15,8	47,40
46. Zdroj (ERG + Bat. 17 Ah + skrinka)	celok	1	161,55	161,55
47. Softvér pre kontrolu vstupov - SW MASMÁN	ks	1	309,3	309,30
48. Bezdotyková ID karta biela - PRX karta	ks	50	1,75	87,50
48.a Bezdotykový identifikátor - PRX prívesok	ks	50	2,58	129,00
49. Kábel nn V03VH – H 2 x 1,0mm (č/r) napájanie 12V-DC	m	120	0,48	57,60
50. Kábel dátový FTP 4 x 2	m	130	0,71	92,30
51. Elektrozámok - Befo (FERMAX) 12V-AC	ks	3	46,04	138,12
52. Bižutéria vyvolávacie systému	celok	1	436,05	436,05
53. Vnútorný stroboskopický maják – STROBEGARD 1A	ks	1	18,23	18,23
54. Drobný nešpecifikovateľný materiál (z dodávky)		10%		1 576,51

Dodavka spolu				17 341,56
----------------------	--	--	--	------------------

Obj. Rekonštrukcia a modernizácia I. pavilónu – Slaboprúd		Množstvo	Jed.cena €	Cena €
B. Montáž				
60. Prevzatie staveniska a oboznámenie sa so situáciou	hod	24	11	264,00
61. Značenie trasy rozvodu	m	420	0,48	201,60
62. Montáž elektroinštal. rúrok a lišty (do steny, na strop a pod.)	m	615	1,3	799,50
63. Montáž káblov SEKFH, FTP, H 2x1,0, RG – 59 pevne na strop	m	3875	1,4	5 425,00
64. Montáž káblov do rúrok	m	1530	0,98	1 499,40
65. Montáž inštal. škatúl do steny	ks	70	6,3	441,00
66. Kompletná montáž dátovej zásuvky	ks	58	7,81	452,98
67. Kompletná montáž nástenného rozvádzača 18U vrátane panelov a uzemnenia	celok	1	235	235,00
68. Montáž krone svoriek - v rozv. slp.	ks	2	14,8	29,60
69. Pripojenie kábla SEKFH	ks	4	3,16	12,64
70. Pripojenie (krimpovanie) kábla FTP na zásuvku a panel	ks	232	3,36	779,52
71. Meranie portu – panel – zásuvka – vrátane protokolu	ks	116	5	580,00
72. Montáž a zapojenie v jestvujúcich rozvádzačoch v I. pav.	ks	2	25	50,00
73. Kompletná montáž vyvolávacieho systému vrátane zdroja	celky	1	920	920,00
74. Kompletná montáž vstupného. systému vrátane zdroja	celky	4	1330	5 320,00
75. Kompletná montáž video vrátnika vrátane odskúšania a el. zámku	celky	2	420	840,00
76. Spolupráca so správcom dátovej siete a telef. rozvodov FN a LF-LP	hod	24	15	360,00
77. Montáž softwaru dochádz. systému	ks	1	715	715,00
78. Montáž softwaru vstupného. systému	ks	1	715	715,00
79. Uprava bezdotykovej karty (meno, org. príp. Logo, Foto)	ks	50	21	1 050,00
80. Nešpecifikovateľné montážne práce	hod	140	11	1 540,00
81. Východzia revízia s vydaním správy podľa STN 3315 00	hod	8	11	88,00
Montáž spolu				22 318,24

Obj. Rekonštrukcia a modernizácia I. pavilónu - Slaboprúd		Množstvo	Jed.cena €	Cena €
C. Stavebné práce				
80. Spolupráca s dodávateľom sendvičových panelov	hod	30	11	330,00
81. Drobné stavebné práce – prestupy, sekanie drážky pre rúrky, sekanie				
ník pre škatule vrátane spätnej úpravy omietok	hod	110	11	1 210,00
Stavebné práce spolu				1 540,00
Za rozpočet celkom				41 199,80

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberteľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Slaboprúd

ROZPOČET

Rekapitulácia

Dodávka:	17 341,56 €
Montáž:	22 318,24 €
Stavebné práce	<u>1 540,00 €</u>
ZRN	41 199,80 €
VRN- 4,2% zar. Stav.	1 002,05 €

Celkové náklady:	42 201,84 €	1 271 372,66 Sk
DPH 19%	<u>8 440,37 €</u>	254 274,53 Sk
Cena s DPH:	<u>50 642,21 €</u>	1 525 647,20 Sk

Konverzný kurz 1 EUR= 30,126 SKK

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Meranie a regulácia

Technická špecifikácia - dodávka prístrojov VZT

Poz.	Názov	mn.	j.c	Spolu
	VZT ZARIADENIE 101			
<u>1-HC</u>	<u>Klapka na privode čerstvého vzduchu</u>			
1.01	Pohon VZT-klapiiek rotač., 16 Nm, vrat. pružina, 2-bod. ovl., 24V~, zabudované 2 pomocné kontakty	1	205,98	205,98
<u>2-HC</u>	<u>Klapka na odvode vzduchu</u>			
2.01	Pohon VZT-klapiiek rotač., 10 Nm, 3-bod. ovl., 24V~, zabudované 2 pomocné kontakty	1	127,60	127,60
<u>3-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia vstupného filtra</u>			
3.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	56,38	56,38
<u>4-dPAH</u>	<u>Chod ventilátora na výtlaku vzduchu</u>			
4.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 100...1000 Pa, binárny výstup	1	54,15	54,15
<u>5-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu - chladenie</u>			
5.01	Kondenzačná jednotka, 15,8kW	1	1,02	1,02
<u>6-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu</u>			
6.01	Kanálový snímač teploty a vlhkosti, 2x 0...10V	1	182,11	182,11
6.02	Trojcestný ventil DN25, kvs=1,23m ³ /h,	1	169,52	169,52
6.03	El. pohon pre ventil VXF, ovl. 0-10V~, 24V~	1	360,92	360,92
6.04	Čerpadlo Grundfos 1 ot, 230V/50Hz 25-45 W	1	638,91	638,91
6.05	Čerpadlo Grundfos 1 ot, 230V/50Hz 40-100 W	1	722,00	722,00
6.06	Izbový ovládač s čidlom teploty, korekciou žiadanej hodnoty, prepínačom prevádzkového módu, manuálnym riadením otáčok vent., a LCD displejom indikácie teploty a prev. módu	1	87,00	87,00
<u>7-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu - el.</u>			
7.01	Ohrievač elektrický 12kW	1	1,04	1,04
<u>8-TABL</u>	<u>Protimrazová ochrana VZT</u>			
8.01	Protimrazový termostat -5...15 °C, kapilára 3m	1	138,90	138,90
<u>9-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia výstupného filtra</u>			
9.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	58,28	58,28
<u>10-QC</u>	<u>Regulácia vlhkosti vzduchu v priestore</u>			
10.01	Čidlo 6.01		161,94	
10.02	Parný zvlhčovač Defensor Mk5 Visual 8VE	1	1,06	1,06
<u>11-FC</u>	<u>Regulácia prietoku vzduchu</u>			
11.01	Regulátor prietoku Belimo VRD2 + servopohon 24VAC	1	325,03	325,03
<u>12-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia HEPA filtra m.č.125</u>			

12.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	54,26	54,26
13-dPC	Regulácia odsávacieho ventilátora			
13.01	Snímač tlakového rozdielu 0..100Pa/0..10V	1	201,57	201,57
14-dPAH	Chod odsávacieho ventilátora			
14.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 100...1000 Pa, binárny výstup	1	58,61	58,61
20	Riadiaci systém			
20.01	Riadiaca stanica pre 64 z.j.	1	1 305,00	1 305,00
20.02	Panel s grafickým displejom	1	615,60	615,60
20.03	Kábel pre ovládací panel PXM20	1	13,76	13,76
20.04	Veľká I/O sada pre 18 modulov	1	115,67	115,67
	I/O Lišta 640mm	1	53,77	53,77
	sieťový blok	1	113,19	113,19
	napájací blok	1	157,04	157,04
20.05	Adresné kolíky 1...32	1	41,85	41,85
20.06	Input - Merací modul - 2 vstupy 0..10V=	2	54,08	108,16
20.07	Output - Nastav. modul - 2 napäťové výstupy 0-10 V, s ručným ovládaním	2	50,54	101,08
20.08	Input - Signaliz. Modul - 4 bezpotenciálové trvalé vstupy NO	5	135,93	679,65
20.09	Output - Spínací modul - 2 výstupy spínacie, bezpotenciálové, s ručným ovládaním	9	139,66	1 256,94
41	Rozvádzač DT1 s príslušenstvom			
41.01	Skriňový rozvádzač oceľoplechový, šxvxh = 800x1200x400 mm	1	361,08	361,08
41.02	Oddeľovací bezpečnostný transformátor 230/24VAC, 50Hz, 250VA	1	68,34	68,34
41.03	Istič 1-pólový, 16A, char. B	1	7,27	7,27
41.04	Vypínacia spúšť 230V	1	2,10	2,10
41.05	Istič 1-pólový, 10A, char. B	1	6,95	6,95
41.06	Istič 1-pólový, 6A, char. B	1	6,67	6,67
41.07	Istič 1-pólový, 2A, char. C	2	7,33	14,66
41.08	Istič 2-pólový, 10A, char. C	1	18,92	18,92
41.09	Relé pomocné 230 V, 50 Hz	4	9,44	37,76
41.10	Relé pomocné 24 V, 50 Hz	6	8,79	52,74
41.11	Zásuvka 230V/10A montáž na DIN lištu	1	15,66	15,66
41.12	Dverný spínač 250V, 2A	1	27,70	27,70
41.13	Rozvádzačové svetidlo IP54 vrátane sv. zdroja	1	31,43	31,43
41.14	Núdzový ovládač, ZB5-AS844 + ZBE-102	1	19,84	19,84
41.15	Svorka poistková 0,25 - 6 mm	1	6,08	6,08
41.16	Skrutková svorka sivá 2.5 mm	70	0,62	43,40
41.17	Skrutková svorka modrá 2.5 mm	2	1,53	3,06
41.18	Skrutková svorka zelenožltá ukostrená 2.5 mm	2	4,21	8,42
41.19	Lišta DIN	4	4,10	16,40
41.20	Plastový žľab	5	9,77	48,85
41.21	Vývodka	22	1,04	22,88
41.22	Štítok na svorky	5	1,32	6,60
41.23	Izolačná príložka	5	2,03	10,15
41.24	Tavná poistka	1	0,85	0,85
41.25	Montáž a zapojenie prístrojov v rozvádzači	1	425,46	425,46
	VZT ZARIADENIE 110			
101-HC	Klapka na prívide čerstvého vzduchu			
101.01	Pohon VZT-klapiek rotač., 16 Nm, vrat. pružina, 2-bod. ovl., 24V~, zabudované 2 pomocné kontakty	1	199,75	199,75
102-HC	Klapka na odvode vzduchu			

102.01	Pohon VZT-klapiek rotač., 10 Nm, 3-bod. ovl., 24V~, zabudované 2 pomocné kontakty	1	122,24	122,24
<u>103-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia vstupného filtra</u>			
103.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	59,78	59,78
<u>104-dPAH</u>	<u>Chod ventilátora na výtlaku vzduchu</u>			
104.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 100...1000 Pa, binárny výstup	1	56,38	56,38
<u>105-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu - chladenie</u>			
105.01	Kondenzačná jednotka, 22,4kW	1	1,00	1,00
105.02	Kondenzačná jednotka, 14kW	1	1,05	1,05
<u>106-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu</u>			
106.01	Kanálový snímač teploty a vlhkosti, 2x 0..10V	1	171,62	171,62
106.02	Trojcestný ventil DN25, kvs=4,78m ³ /h,	1	190,27	190,27
106.03	El. pohon pre ventil VXF, ovl. 0-10V=, 24V~	1	390,75	390,75
106.04	Čerpadlo Grundfos 1 ot, 230V/50Hz 50-70 W	1	660,34	660,34
106.05	Čerpadlo Grundfos 1 ot, 230V/50Hz 40-100 W	1	789,99	789,99
106.06	Izbový ovládač s čidlom teploty, korekciou žiadanej hodnoty, prepínačom prevádzkového módu, manuálnym riadením otáčok vent., a LCD displejom indikácie teploty a prev. módu	1	97,22	97,22
<u>107-TC</u>	<u>Regulácia teploty vzduchu - el.</u>			
107.01	Ohrievač elektrický 30kW	1	1,05	1,05
<u>108-TABL</u>	<u>Protimrazová ochrana VZT</u>			
108.01	Protimrazový termostat -5...15 °C, kapilára 3m	1	136,31	136,31
<u>109-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia výstupného filtra</u>			
109.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	54,59	54,59
<u>110-QC</u>	<u>Regulácia vlhkosti vzduchu v priestore</u>			
110.01	Čidlo 6.01		174,93	
110.02	Parný zvlhčovač Defensor Mk5 Visual 30VE	1	1,06	1,06
<u>111-FC</u>	<u>Regulácia prietoku vzduchu</u>			
111.01	Regulátor prietoku Belimo VRD2 + servopohon 24VAC	2	328,35	656,70
<u>112-dPAH</u>	<u>Signalizácia zanesenia HEPA filtra m.č.116</u>			
112.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 20...300 Pa, binárny výstup	1	54,42	54,42
<u>113</u>	<u>Neobsadené</u>			
<u>114-dPAH</u>	<u>Chod odsávacieho ventilátora</u>			
114.01	Snímač tlakovej diferencie - vzduch, 100...1000 Pa, binárny výstup	1	55,21	55,21
<u>120</u>	<u>Riadiaci systém</u>			
120.01	Riadiaca stanica pre 64 z.j.	1	1 317,36	1 317,36
120.02	Panel s grafickým displejom	1	563,16	563,16
120.03	Kábel pre ovládací panel PXM20	1	12,39	12,39
120.04	Veľká I/O sada pre 18 modulov	1	112,75	112,75
	I/O Lišta 640mm	1	56,63	56,63
	sieťový blok	1	107,42	107,42
	napájací blok	1	141,96	141,96
120.05	Adresné kolíky 1...32	1	38,34	38,34
120.06	Input - Merací modul - 2 vstupy 0..10V=	2	50,02	100,04

120.07	Output - Nastav. modul - 2 napätové výstupy 0-10 V, s ručným ovládaním	2	56,47	112,94
120.08	Input - Signaliz. Modul - 4 bezpotenciálové trvalé vstupy NO	5	137,50	687,50
120.09	Output - Spínací modul - 2 výstupy spínacie, bezpotenciálové, s ručným ovládaním	9	135,00	1 215,00
141	<u>Rozvádzač DT2 s príslušenstvom</u>			
141.01	Skriňový rozvádzač oceľoplechový, šxvxh = 800x1200x400 mm	1	374,89	374,89
141.02	Oddeľovací bezpečnostný transformátor 230/24VAC, 50Hz, 250VA	1	72,08	72,08
141.03	Istič 1-pólový, 16A, char. B	1	6,64	6,64
141.04	Vypínacia spúšť 230V	1	2,24	2,24
141.05	Istič 1-pólový, 10A, char. B	1	6,86	6,86
141.06	Istič 1-pólový, 6A, char. B	1	6,93	6,93
141.07	Istič 1-pólový, 2A, char. C	2	7,09	14,18
141.08	Istič 2-pólový, 10A, char. C	1	18,21	18,21
141.09	Relé pomocné 230 V, 50 Hz	4	9,62	38,48
141.10	Relé pomocné 24 V, 50 Hz	6	9,23	55,38
141.11	Zásuvka 230V/10A montáž na DIN lištu	1	15,63	15,63
141.12	Dverný spínač 250V, 2A	1	27,34	27,34
141.13	Rozvádzačové svietidlo IP54 vrátane sv. zdroja	1	31,43	31,43
141.14	Núdzový ovládač, ZB5-AS844 + ZBE-102	1	19,63	19,63
141.15	Svorka poistková 0,25 - 6 mm	1	6,09	6,09
141.16	Skrutková svorka sivá 2.5 mm	70	0,60	42,00
141.17	Skrutková svorka modrá 2.5 mm	2	1,46	2,92
141.18	Skrutková svorka zelenožltá ukostrená 2.5 mm	2	4,28	8,56
141.19	Lišta DIN	4	4,13	16,52
141.20	Plastový žľab	5	10,09	50,45
141.21	Vývodka	22	1,18	25,96
141.22	Štítok na svorky	5	1,34	6,70
141.23	Izolačná príložka	5	2,09	10,45
141.24	Tavná poistka	1	0,86	0,86
141.25	Montáž a zapojenie prístrojov v rozvádzači	1	410,23	410,23

Spolu 18 705,20 €

Material: 907,61 €

Cena celkom: 19 612,81 €

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábek

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Meranie a regulácia

Montážny materiál						
Č.	Názov	Typ	mn. jedn.		j.cena	Spolu
1	Tienený kábel	JQTQ 2A x 0,8	380	m	0,33	125,40
2	Tienený kábel	JQTQ 4D x 0,8	190	m	0,57	108,30
3	Tienený kábel	JYTY 2A x 1	250	m	0,40	100,00
4	Tienený kábel	JYTY 3C x 1	140	m	0,61	85,40
5	Tienený kábel	JYTY 4D x 1	80	m	0,82	65,60
6	Tienený kábel	JYTY 7 x 1	60	m	1,32	79,20
7	Ohybná pancierová rúrka	FXPM 32 IEC sivá	70	m	1,79	125,30
6	Plastový žľab	MIK 25/40	60	m	1,49	89,40
	Krabicová rozvodka LEGRAND PLEXO 920 00 +					
7	svorkovnica 312 10, IP55		8	ks	4,45	35,60
8	Kábelové popisné štítky		130	ks	0,10	13,00
9	Sťahovacia páska	VPC 5/200 4.8/20	150	ks	0,06	9,00
10	Drobný montážny materiál		1		71,41	71,41
Spolu			907,61 €			

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Meranie a regulácia

Zoznam káblov

P.č.	Názov	Napätie	Odkiaľ	Kam	Typ	Dĺžka [m]	sch. č.
1	WS 1	24V~	6.01	DT1	JQTQ 4x0,8	20	3/2
2	WS 2	24V~	13.01	DT1	JQTQ 4x0,8	20	3/2
3	WS 3	10V=	DT1	R-VZT1	JQTQ 4x0,8	5	3/2
4	WS 4	24V~	6.03	DT1	JYTY 7x1	20	3/2
5	WS 5	10V=	DT1	Mk5	JYTY 2Ax1	20	3/2
6	WS 6	24V~	1.01	DT1	JQTQ 4x0,8	20	3/3
7	WS 7	24V~	2.01	DT1	JQTQ 4x0,8	20	3/3
8	WS 8	24V~	3.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/3
9	WS 9	24V~	9.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/3
10	WS 10	24V~	12.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/3
11	WS 11	24V~	4.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/4
12	WS 12	230V~	DT1	R-VZT1	JYTY 4x1	5	3/4
13	WS 13	24V~	14.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/4
14	WS 14	230V~	DT1	R-VZT1	JYTY 4x1	5	3/4
15	WS 15	230V~	GCA	DT1	JYTY 2Ax1	20	3/5
16	WS 16	230V~	Mk5	DT1	JYTY 2Ax1	20	3/5
17	WS 17	230V~	DT1	R-VZT1	JYTY 2Ax1	5	3/5
18	WS 18	24V~	8.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/5
19	WS 19	24V~	1.01	DT1	JQTQ 2Ax0,8	20	3/6
20	WS 20	24V~	2.01	DT1	JQTQ 4x0,8	20	3/6
21	WS 21	230V~	DT1	R-VZT1	JYTY 7x1	5	3/6
22	WS 22	230V~	DT1	R-VZT1	JYTY 7x1	5	3/7
23	WS 23	230V~	DT1	GCA	JYTY 2Ax1	20	3/7
24	WS 24	230V~	DT1	M1	JYTY 3Cx1	20	3/8
25	WS 25	230V~	DT1	M2	JYTY 3Cx1	50	3/8
26	WS 26	230V~	DT1	Mk5	JYTY 2Ax1	20	3/8
27	WS 27	24V~	DT1	VRD2	JYTY 4x1	20	3/8
28	WS 28	10V=	DT1	6.06	JQTQ 2Ax0,8	50	3/9
29	WS 101	24V~	106.01	DT2	JQTQ 4x0,8	20	4/2
30	WS 103	10V=	DT2	R-VZT2	JQTQ 4x0,8	5	4/2
31	WS 104	24V~	106.03	DT2	JYTY 7x1	20	4/2
32	WS 105	10V=	DT2	Mk5	JYTY 2Ax1	20	4/2
33	WS 106	24V~	101.01	DT2	JQTQ 4x0,8	20	4/3
34	WS 107	24V~	102.01	DT2	JQTQ 4x0,8	20	4/3
35	WS 108	24V~	103.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/3
36	WS 109	24V~	109.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/3
37	WS 110	24V~	112.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/3
38	WS 111	24V~	104.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/4
39	WS 112	230V~	DT2	R-VZT2	JYTY 4x1	5	4/4
40	WS 113	24V~	114.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/4
41	WS 114	230V~	DT2	R-VZT2	JYTY 4x1	5	4/4
42	WS 115	230V~	GCA	DT2	JYTY 2Ax1	20	4/5
43	WS 115A	230V~	GCA	DT2	JYTY 2Ax1	20	4/5
44	WS 116	230V~	Mk5	DT2	JYTY 2Ax1	20	4/5
45	WS 117	230V~	DT2	R-VZT2	JYTY 2Ax1	5	4/5
46	WS 118	24V~	108.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/5

P.č.	Názov	Napätie	Odkiaľ	Kam	Typ	Dĺžka [m]	sch. č.
47	WS 119	24V~	101.01	DT2	JQTQ 2Ax0,8	20	4/6
48	WS 120	24V~	102.01	DT2	JQTQ 4x0,8	20	4/6
49	WS 121	230V~	DT2	R-VZT2	JYTY 7x1	5	4/6
50	WS 122	230V~	DT2	R-VZT2	JYTY 7x1	5	4/7
51	WS 123	230V~	DT2	GCA	JYTY 2Ax1	20	4/7
52	WS 123A	230V~	DT2	GCA	JYTY 2Ax1	20	4/7
53	WS 124	230V~	DT2	M1	JYTY 3Cx1	20	4/8
54	WS 125	230V~	DT2	M2	JYTY 3Cx1	50	4/8
55	WS 126	230V~	DT2	Mk5	JYTY 2Ax1	20	4/8
56	WS 127	24V~	DT2	VRD2	JYTY 4x1	20	4/8
57	WS 127A	24V~	DT2	VRD2	JYTY 4x1	20	4/8
58	WS 128	10V=	DT2	106.06	JQTQ 2Ax0,8	50	4/9

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice

Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábek

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: Meranie a regulácia

ZOZNAM I/O, ZARIADENIE 101								
Modul	Poz.	I/O	Položka	Názov				S.č.
PTM1.2U10	1	1	6.01	Teplota vzduchu		0-10V		
		2	6.01	Vlhkosť vzduchu		0-10V		
PTM1.2U10	2	1	13.01	Diferenčný tlak v referenčnej miestnosti 125		0-10V		
		2	6.03	Poloha regulačného ventilu		0-10V		
PTM1.2Y10S-M	3	1		Ovládanie frekvenčného meniča motora M1		0-10V		
		2		Ovládanie frekvenčného meniča motora M4		0-10V		
PTM1.2Y10S-M	4	1	6.03	Regulácia teploty vzduchu		0-10V		
		2		Regulácia vlhkosti vzduchu		0-10V		
PTM1.4D20	5	1	1.01	Klapka čerstvého vzduchu otvorená		GCA126.1E		
		2	1.01	Klapka čerstvého vzduchu zatvorená		GCA126.1E		
		3	2.01	Klapka na odvode vzduchu otvorená		GLB136.1E		
		4	2.01	Klapka na odvode vzduchu zatvorená		GLB136.1E		
PTM1.4D20	6	1	3.01	Vstupný filter zanesený		QBM81-3		
		2	9.01	Výstupný filter zanesený		QBM81-3		
		3	12.01	HEPA filter zanesený		QBM81-3		
		4						
PTM1.4D20	7	1	4.01	Prívodný ventilátor v chode		QBM81-10		
		2		Prívodný ventilátor - automatický režim		R-VZT1		
		3		Prívodný ventilátor - porucha		R-VZT1		
		4						
PTM1.4D20	8	1	14.01	Odvodný ventilátor v chode		QBM81-10		
		2		Odvodný ventilátor - automatický režim		R-VZT1		
		3		Odvodný ventilátor - porucha		R-VZT1		
		4						
PTM1.4D20	9	1		Porucha kondenzačnej jednotky		GCA 140 AD		
		2		Porucha zvlhčovača		Defensor Mk5		
		3		Elektrický ohrievač - automatický režim		R-VZT1		
		4	8.01	Protimrazová ochrana		QAF81.3		
PTM1.2Q250-M	10	1	1.01	Klapka na prívode - otv.		GCA126.1E		
		2	2.01	Klapka na výstupe - otv.		GLB136.1E		
PTM1.2Q250-M	11	1		Zapni stykač KM1		R-VZT1		
		2		Zapni menič FM1		R-VZT1		

PTM1.2Q250-M	12	1		Vypni menič FM1		R-VZT1		
		2		Reset meniča FM1		R-VZT1		
PTM1.2Q250-M	13	1		Zapni stykač KM4		R-VZT1		
		2		Zapni menič FM4		R-VZT1		
PTM1.2Q250-M	14	1		Vypni menič FM4		R-VZT1		
		2		Reset meniča FM4		R-VZT1		
PTM1.2Q250-M	15	1		Elektrický ohrievač - Zapni/vypni		R-VZT1		
		2		Kondenzačná jednotka - zapnúť		GCA 140 AD		
PTM1.2Q250-M	16	1		Obehové čerpadlo ÚK - zapnúť		UPS 25-40		
		2		Centrálne čerpadlo - zapnúť		UPE 25-60		
PTM1.2Q250-M	17	1		Blokovanie chodu zvlhčovača		Defensor Mk5		
		2						
PTM1.2Q250-M	18	1		Regulácia konšt. prietoku vzduchu - Vmax/Vmin		VRD2		
		2		Regulácia konšt. prietoku vzduchu - zatv.		VRD2		

ZOZNAM I/O, ZARIADENIE 110

Modul	Poz.	I/O	Položka	Názov			S.č.
PTM1.2U10	1	1	106.01	Teplota vzduchu		0-10V	
		2	106.01	Vlhkosť vzduchu		0-10V	
PTM1.2U10	2	1					
		2	106.03	Poloha regulačného ventilu		0-10V	
PTM1.2Y10S-M	3	1		Ovládanie frekvenčného meniča motora M1		0-10V	
		2		Ovládanie frekvenčného meniča motora M4		0-10V	
PTM1.2Y10S-M	4	1	106.03	Regulácia teploty vzduchu		0-10V	
		2		Regulácia vlhkosti vzduchu		0-10V	
PTM1.4D20	5	1	101.01	Klapka čerstvého vzduchu otvorená		GCA126.1E	
		2	101.01	Klapka čerstvého vzduchu zatvorená		GCA126.1E	
		3	102.01	Klapka na odvode vzduchu otvorená		GLB136.1E	
		4	102.01	Klapka na odvode vzduchu zatvorená		GLB136.1E	
PTM1.4D20	6	1	103.01	Vstupný filter zanesený		QBM81-3	
		2	109.01	Výstupný filter zanesený		QBM81-3	
		3	112.01	HEPA filter zanesený		QBM81-3	
		4					
PTM1.4D20	7	1	104.01	Prívodný ventilátor v chode		QBM81-10	
		2		Prívodný ventilátor - automatický režim		R-VZT2	
		3		Prívodný ventilátor - porucha		R-VZT2	
		4					
PTM1.4D20	8	1	114.01	Odvodný ventilátor v chode		QBM81-10	
		2		Odvodný ventilátor - automatický režim		R-VZT2	
		3		Odvodný ventilátor - porucha		R-VZT2	

		4						
PTM1.4D20	9	1		Porucha kondenzačnej jednotky		GCA200AD+GCA125AD		
		2		Porucha zvlhčovača		Defensor Mk5		
		3		Elektrický ohrievač - automatický režim		R-VZT2		
		4	108.01	Protimrazová ochrana		QAF81.3		
PTM1.2Q250-M	10	1	101.01	Klapka na prívode - otv.		GCA126.1E		
		2	102.01	Klapka na výstupe - otv.		GLB136.1E		
PTM1.2Q250-M	11	1		Zapni stykač KM1		R-VZT2		
		2		Zapni menič FM1		R-VZT2		
PTM1.2Q250-M	12	1		Vypni menič FM1		R-VZT2		
		2		Reset meniča FM1		R-VZT2		
PTM1.2Q250-M	13	1		Zapni stykač KM4		R-VZT2		
		2		Zapni menič FM4		R-VZT2		
PTM1.2Q250-M	14	1		Vypni menič FM4		R-VZT2		
		2		Reset meniča FM4		R-VZT2		
PTM1.2Q250-M	15	1		Kondenzačná jednotka - zapnúť		GCA200AD+GCA125AD		
		2		Elektrický ohrievač - Zapni/vypni		R-VZT2		
PTM1.2Q250-M	16	1		Obehové čerpadlo ÚK - zapnúť		UPS 25-40		
		2		Centrálne čerpadlo - zapnúť		UPE 25-60		
PTM1.2Q250-M	17	1		Blokovanie chodu zvlhčovača		Defensor Mk5		
		2						
PTM1.2Q250-M	18	1		Regulácia konšt. prietoku vzduchu - Vmax/Vmin		VRD2		
		2		Regulácia konšt. prietoku vzduchu - zatv.		VRD2		

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice
Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty
Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel
JKSO :
Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43
Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010
Časť: Tlaková stanica CO2

Čís. poz.	Čís. pol.	Cenník položka	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Dodávka jedn. cena [EUR]	Dodávka spolu [EUR]	Montáž jedn. cena [EUR]	Montáž spolu [EUR]	Jednot. hmot. [kg]	Celková hmot. [kg]
			REKAPITULÁCIA								
			ZÁKLADNÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY								
			Zariadenie, armatúry a potrubie, oxid uhličitý	EUR					12466,78		
			Nátery	EUR					45,83		
			ZÁKLADNÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SPOLU:	EUR					12512,61		
			Bez DPH								

Čís. poz.	Čís. pol.	Cenník položka	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Dodávka jedn. cena [EUR]	Dodávka spolu [EUR]	Montáž jedn. cena [EUR]	Montáž spolu [EUR]	Jednot. hmot. [kg]	Celková hmot. [kg]
			<u>Tlaková stanica oxidu uhličitého</u>								
1			Fľašový automatický elektrický zdroj CO2 ZA015 (20,0/1,0/0,6MPa), 2x1 fľaša, 15Nm3/hod 2x vysokotlaková zbernica a pripojovacie špirály pre 2x1 fľaša 2x vysokotlakový ventil 2x tlakový snímač 4-20mA, 0-20MPa 2x redukčný ventil 20,0/1,0MPa 2x spätný ventil 2x elektromagnetický ventil 1x poistný ventil 1,2MPa 1x redukčný ventil 1,0/0,6MPa 1x poistný ventil 0,7MPa 1x tlakový snímač 4-20mA, 0-1MPa 2x kohút DN15 1x elektrická riadiaca skrinka	ks	1	8750,00	8750,00	580,00	580,00		
2			Ventil DN8, PN40 so skrutkovaním pre pripojenie rúry ϕ 12x1	ks	3	23,00	69,00	11,00	33,00		
3			Držiak fliaš s kotvením pre 1 fľaše	ks	2	11,00	22,00	12,50	25,00		
			Rúra medená bezšvová STN 42 8710.22, TDP STN 42 1320.42 materiál: STN 4230005.21								
4			ϕ 18 x 1	m	2	10,30	20,60	8,60	17,20		
5			ϕ 15 x 1	m	3	9,80	29,40	8,50	25,50		
6			ϕ 12 x 1	m	36	7,30	262,80	7,60	273,60		
			T - kus - Cu								
7			ϕ 15 x 1 - ϕ 12 x 1 - ϕ 12 x 1	ks	1	3,30	3,30	3,30	3,30		
8			ϕ 12 x 1 - ϕ 12 x 1 - ϕ 12 x 1	ks	2	3,30	6,60	3,30	6,60		
			Oblúk 90° - Cu								
9			ϕ 18 x 1	ks	3	3,30	9,90	3,30	9,90		
10			ϕ 15 x 1	ks	4	3,30	13,20	3,30	13,20		
11			ϕ 12 x 1	ks	8	3,30	26,40	3,30	26,40		
			Prechod - Cu								
12			ϕ 18 x 1 - ϕ 15 x 1	ks	1	2,35	2,35	2,35	2,35		

Čís. poz.	Čís. pol.	Cenník položka	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Dodávka jedn. cena [EUR]	Dodávka spolu [EUR]	Montáž jedn. cena [EUR]	Montáž spolu [EUR]	Jednot. hmot. [kg]	Celková hmot. [kg]
13			Rôzne tvarovky pre montáž potrubia $\phi 12 \times 1 - \phi 18 \times 1 - \text{Cu}$	ks	5	5,00	25,00	5,00	25,00		
13			Preplach rozvodu dusíkom	ús	1			40,00	40,00		
14			Chránička, oceľová rúra, mat tr. 11								
15			DN25 - 600	ks	2	0,55	1,10	3,30	6,60		
15			DN15 - 600	ks	2	0,28	0,56	2,20	4,40		
16			Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Oxid uhličitý - 5,0MPa	ks	2	0,25	0,50	0,35	0,70		
17			Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Oxid uhličitý, - 1,0MPa	ks	1	0,25	0,25	0,35	0,35		
18			Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Oxid uhličitý - 0,6MPa	ks	15	0,25	3,75	0,35	5,25		
19			Štítok na označenie potrubia samolepiaci - Oxid uhličitý - odľuk	ks	1	0,25	0,25	0,35	0,35		
20			Tabuľka na označenie armatúr - Oxid uhličitý	ks	2	1,00	2,00	1,00	2,00		
21			Tabuľky na označenie stanice	ks	4	2,00	8,00	1,00	4,00		
<u>Uloženie (pozinkované), plastové</u>											
U1											
1			Hmoždinka	ks	4	0,13	0,52	1,80	7,20		
2			Upevňovacia skruka M8-90 s šesťhranom	ks	4	0,14	0,56				
3			Objímka 18	ks	2	0,55	1,10				
4			Objímka 15	ks	2	0,55	1,10				
U2											
5			Hmoždinka	ks	26	0,13	3,38	1,80	46,80		
6			Skrutka samorezná	ks	26	0,11	2,86				
7			Plastová príchytka so strmeňom 15	ks	3	0,22	0,66				
8			Plastová príchytka so strmeňom 12	ks	23	0,20	4,60				
U3											
9			Skrutka M6, matica M6, podložka	ks	4	0,13	0,52	1,80	7,20		
10			Plastová príchytka so strmeňom 12	ks	4	0,20	0,80				

Čís. poz.	Čís. pol.	Cenník položka	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Dodávka jedn. cena [EUR]	Dodávka spolu [EUR]	Montáž jedn. cena [EUR]	Montáž spolu [EUR]	Jednot. hmot. [kg]	Celková hmot. [kg]
			<u>Skúšky</u>								
1			Ostatné skúšky podľa STN EN ISO 7396, revizná kniha,	ks	1			220,00	220,00		
2			Tlakové skúšky	ks	1			350,00	350,00		
3			Prvá úradná skúška	ks	1			350,00	350,00		
4			Vychodzia revizia elektrické zariadenie, revizná kniha	ks	1			220,00	220,00		
2			Komplexné výskušanie	ks	1			160,00	160,00		
			<u>Tlaková stanica oxidu uhličitého celkom</u>	EUR			9273,06		2465,90		
			Presun dodávky do montáže	EUR					11738,96		
			Pridružené výkony	%	1				117,39		
			Mimostavenisková doprava	%	3,6				422,60		
			Stavebná výpomoc	%	1,6				187,82		
			ZRN tlaková stanica oxidu uhličitého	EUR					12466,78		
			<u>NÁTERY</u>								
1			1x základný náter S2000 - potrubie	m2	2			5,50	11,00		
2			2x krycí náter S2013 - potrubie odtieň 1100 - sivá stredná	m2	4			5,50	22,00		

Čís. poz.	Čís. pol.	Cenník položka	Skrátený popis	M.j.	Množst.	Dodávka jedin. cena [EUR]	Dodávka spolu [EUR]	Montáž jedin. cena [EUR]	Montáž spolu [EUR]	Jednot. hmot. [kg]	Celková hmot. [kg]
3			Náterové hmoty								
			Farba S 2000 spotreba 120 g/m2	kg	0,5	8,50	4,25				
4			Farba S 2013 - 1100 spotreba 150 g/m2	kg	0,5	9,50	4,75				
5			Riedidlo S 6001-spotr. 20% náteru	kg	0,5	2,80	1,40				
			<u>Nátery celkom</u>	EUR			10,40		33,00		
			Presun dodávky do montáže	EUR					43,40		
			Pridružené výkony	%	1				0,43		
			Mimostavenisková doprava	%	3,6				1,56		
			Stavebná výpomoc	%	1				0,43		
			ZRN nátery	EUR					45,83		

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43,Košice
 Projektant: "Domino projekt" Ing.Juraj Šuty
 Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábel
 JKSO :
 Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43
 Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010
 Časť: Zdravotechnika

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Konverzný kurz (SKK/EUR) = 30,1260

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Spolu EUR
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
71 - IZOLÁCIE							
713 - Izolácie tepelné							
1	713	71346-3134p	Montáž tep.isol.potrubia trub. PE do DN 32 hr. izol. 10 mm	63,500	m	1,31	83,19
2	MAT	283 771140p	Izolácia potrubia MIRELON hr. 10mm do DN 32	63,500	m	3,82	242,57
3	713	71346-3137p	Montáž tep.isol.potrubia trub. PE do DN 32 hr. izol. 30 mm	40,500	m	1,63	66,02
4	MAT	283 771261p	Izolácia potrubia MIRELON hr. 30mm do DN 32	63,500	m	4,06	257,81
5	713	99871-3101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	0,064	t	14,70	0,94
713 - Izolácie tepelné spolu :				650,52			
71 - IZOLÁCIE spolu :				650,52			
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE							
721 - Vnúťorná kanalizácia							
6	721	72111-0206	Potrubie kanal. z kamenin. rúr tesn. gum. krúžkom DN 125	1,000	m	23,07	23,07
7	721	72111-0207	Potrubie kanal. z kamenin. rúr tesn. gum. krúžkom DN 150	1,000	m	25,34	25,34
8	721	72111-0806	Demontáž potrubia z kameninových rúr DN do 200	2,000	m	3,11	6,22
9	721	72111-0906	Opr. kam. potrubia, vsadenie odbočky do potrubia DN 125	1,000	kus	92,83	92,83
10	721	72111-0907	Opr. kam. potrubia, vsadenie odbočky do potrubia DN 150	1,000	kus	112,3	112,30
11	721	72111-0916	Opr. kam. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 125	1,000	kus	25,83	25,83
12	721	72111-0917	Opr. kam. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 150	1,000	kus	33,67	33,67
13	721	72111-0926	Opr. kam. potrubia, krátenie rúr DN 125	1,000	kus	11,72	11,72
14	721	72111-0927	Opr. kam. potrubia, krátenie rúr DN 150	1,000	kus	15,31	15,31
15	721	72114-0802	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 100	25,000	m	3,15	78,75
16	721	72114-0903	Opr. liat. potrubia, vsadenie odbočky do potrubia DN 70	8,000	kus	111,86	894,88
17	721	72117-1109p	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových kanaliz. do zeme DN 100	56,000	m	15,4	862,40
18	721	72117-1110p	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových kanaliz. do zeme DN 125	37,000	m	19,17	709,29
19	721	72117-1803	Demontáž potrubia z PVC rúr D do 75	15,000	m	2,53	37,95
20	721	72117-6008	Potrubie kanal. odpadné GEBERIT-PE D 110/4,3	22,000	m	42,52	935,44
21	721	72117-7002	Potrubie kanal. odpadné GEBERIT-PE D 40/3	35,000	m	34,6	1 211,00
22	721	72117-7003	Potrubie kanal. odpadné GEBERIT-PE D 50/3	10,000	m	38,6	386,00
23	721	72117-7004	Potrubie kanal. odpadné GEBERIT-PE D 56/3	28,000	m	40,5	1 134,00
24	721	72119-4104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40	16,000	kus	2,35	37,60
25	721	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50	14,000	kus	2,6	36,40
26	721	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110	8,000	kus	3,41	27,28
27	721	72121-1911	Montáž vpustí podlahových DN 40/50	4,000	kus	6,81	27,24
28	MAT	552 HL310	Podlahový vpust so systémom PRIMUS HL 310 NPr 50	2,000	kus	94,95	189,90
29	MAT	552 HL510	Podlahový vpust so systémom PRIMUS HL 510 NPr 50	2,000	kus	126,49	252,98
30	721	72122-4207p	Podomietková zápachová uzávierka HL 440 40/50	3,000	kus	15,18	45,54
31	721	72126-2109p	Automatická zp. armatúra HL 712 DN 125	2,000	kus	546,3	1 092,60
32	721	72127-3171	Prevzdušňovací ventil HL 900, D110	3,000	kus	61,69	185,07
33	721	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	93,000	m	0,93	86,49
34	721	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	95,000	m	1,34	127,30
35	721	72129-0822	Vnútrost. prem. vybúr. kanaliz. vodor. do 100m v obj. do 12m	0,432	t	46,19	19,95
36	721	72199-9906	Vnúťorná kanalizácia HZS T6 - nešpecifikované práce /upresniť podľa skutočnosti/	30,000	hod	21,54	646,20
37	721	99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	0,755	t	48,14	36,35
721 - Vnúťorná kanalizácia spolu :				9 406,90			

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Spolu EUR
722 - Vnútrotný vodovod							
38	721	72213-0212	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 20	8,000	m	13,23	105,84
39	721	72213-0216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50	18,000	m	18,23	328,14
40	721	72213-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 50	61,000	m	2,29	139,69
41	721	72213-1911	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 15	15,000	súbor	16,41	246,15
42	721	72213-1912	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 20	8,000	súbor	19,08	152,64
43	721	72213-1913	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 25	2,000	súbor	20,23	40,46
44	721	72217-3312p	Potrubie vodov. TECEflex PE-X s ochranou trúbkou d 20	89,000	m	7,71	686,19
45	721	72217-3313p	Potrubie vodov. TECEflex PE-X s ochranou trúbkou d 25	77,000	m	8,82	679,14
46	721	72217-3314p	Potrubie vodov. TECEflex PE-X s ochranou trúbkou d 32	10,000	m	9,91	99,10
47	721	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon D 20	92,000	m	3,47	319,24
48	721	72218-2116	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 50	50,000	m	3,43	171,50
49	721	72219-0401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	66,000	kus	6,72	443,52
50	721	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka pre výt. ventil G 1/2	12,000	kus	6,45	77,40
51	721	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka pre batériu G 1/2	27,000	pár	15,55	419,85
52	721	72222-1134p	Armat. vodov. s 1 závitom, ventil výtokový T 212 DN 15	3,000	súbor	14,03	42,09
53	721	72223-0101p	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový DN 15	5,000	kus	5,13	25,65
54	721	72223-0102p	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový DN 20	6,000	kus	6,3	37,80
55	721	72223-0103p	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový DN 25	2,000	kus	5,99	11,98
56	721	72223-1041p	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil plastový D 20 /DN 15/	7,000	kus	4,87	34,09
57	721	72223-1042p	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil plastový D 25 /DN 20/	5,000	kus	5,28	26,40
58	721	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	202,000	m	1,57	317,14
59	721	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	202,000	m	2,16	436,32
60	721	72229-0822	Vnútrost. prem. vybúr. vodovodu vodor. do 100m v obj. do 12m	0,798	t	46,01	36,72
61	721	72299-9906	Vnútrotný vodovod HZS T6 - nešpecifikované práce /upresniť podľa skutočnosti/	30,000	hod	22,42	672,60
62	721	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,356	t	44,84	15,96
722 - Vnútrotný vodovod spolu :				5 565,61			
725 - Zariadenie predmety							
63	721	72511-1131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený /pre výlievky/	2,000	súbor	16,26	32,52
64	721	72511-9305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	7,000	súbor	30,25	211,75
65	MAT	642 328030	Misa záchodová Kombi štandardná kvalita	7,000	kus	110,60	774,20
66	721	72511-9309	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	7,000	kus	12,03	84,21
67	721	72512-9202	Montáž pisoárov keramických	1,000	súbor	30,43	30,43
68	MAT	642 5C0101	Urínál Jika typ DOMINO	1,000	kus	252,71	252,71
69	721	72512-9208	Montáž splachovača pisoára automatic.	1,000	súbor	59,79	59,79
70	MAT	551 D09101	Zdroj napájací ZAS 50/12t	1,000	kus	165,05	165,05
71	MAT	642 5D0301	Splachovač pisoarový APIS 5	1,000	kus	54,96	54,96
72	721	72521-9201	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv.	16,000	súbor	27,20	435,20
73	MAT	642 1H1613p	Umývadlo 600x460	10,000	kus	82,60	826,00
74	MAT	642 1H1614p	Umývadlo 550x450	6,000	kus	97,68	586,08
75	721	72524-9107	Montáž sprchových kútov ostatných typov	2,000	súbor	117,13	234,26
76	MAT	552 1E0111p	Sprchovací box 900x900 s polkr. vstupom, vaničkou, batériou a sifónom	2,000	kus	1 050,00	2 100,00
77	721	72531-4290	Príslušenstvo k drezu v kuchynských zostavách	7,000	súbor	47,19	330,33
78	721	72531-9101	Montáž drezov jednoduchých	2,000	súbor	27,70	55,40
79	MAT	552 310880p	Drez z nerezú kruhový	1,000	kus	100,13	100,13
80	MAT	552 313460	Drez z nerezú s odkvapnou doskou	1,000	kus	87,63	87,63
81	721	72533-9101	Montáž výlievik keramick., bez výtok armat.	2,000	súbor	26,62	53,24
82	MAT	642 7A0101	Výlievka MIRA 5104.6, biela	2,000	kus	122,73	245,46
83	721	72582-9701	Montáž batérie umývadlovej jednopákovkej nástennej	24,000	súbor	15,76	378,24
84	MAT	551 440040	Batéria umývadlová jednopáková nástenná	24,000	kus	62,66	1 503,84
85	721	72582-9801	Montáž batérie drezovej 1-pákovkej nástennej	3,000	súbor	15,44	46,32
86	MAT	551 431641	Batéria drezová jednopáková nástenná	3,000	kus	61,89	185,67
87	721	99872-5101	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	0,337	t	44,05	14,84

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Spolu EUR
725 - Zariadenie predmety spolu :				8 848,26			
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :				23 820,77			
76 - KONŠTRUKCIE							
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
88	767	76799-5101p	Montáž podstropných závesov Hilty	44,000	kg	5,38	236,72
89	MAT	552 840441p	Záves stropný pre jedno potrubie	20,000	kus	11,30	226,00
90	MAT	552 840481p	Záves stropný pre dve potrubia	22,000	kus	12,60	277,20
91	MAT	552 840521p	Záves stropný pre tri potrubia	2,000	kus	28,06	56,12
92	767	99876-7101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,047	t	26,67	1,25
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :				797,29			
76 - KONŠTRUKCIE spolu :				797,29			
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :				25 268,59			
Rozpočet celkom :				25 268,59			

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

ROZPOČET

Odberateľ: FN L.Pasteura, Rastislavova 43, Košice

Projektant: "Domino Projekt" Ing. Juraj ŠUTY

Dodávateľ: Skupina dodávateľov, v zastúpení: DAG SLOVAKIA, a.s., Volgogradská 9, Prešov

Spracoval: Michal Vrábek

JKSO :

Dátum: 29.6.2011

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambul.zdrav.starostlivosti, FNLP, Rastislavová 43

Objekt: SO 01 Rekonštrukcia a modernizácia I.pavilónu/a + zmena 12.,11.2010

Časť: UK - Ústredne vykurovanie

Technická špecifikácia

Por. číslo	Kód	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo výmera	Jed. cena cena	Montáž €	Dodávka €
71 - IZOLÁCIE							
Izolácie bežných stav. konštrukcií-tepelné							
		Montáž tepelnej izolácie jednovrstvej ovinutím páskou	m2	120	13,66	1639,20	
		Tepelná izolácia potrubia K Flex EC hr.13 mm					
		22/13, pre DN 20	m	20	1,36		27,20
		28/13, pre DN 25	m	35	1,52		53,20
		42/13, pre DN 32	m	10	2,12		21,20
		48/13, pre DN 40	m	132	2,79		368,28
		60/13, pre DN 50	m	26	3,20		83,20
		Páska samolepiaca hr. 3mm, š-50mm, l-15m na K Flex EC	ks	20	8,30		166,00
		Lepidlo na izoláciu K 414 0,8l	ks	3	6,15		18,45
Izolácie bežných stav. konštrukcií-tepelné							
73 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE							
UK - regulačný uzol pre VZT ohrievač							
		Montáž trojcestného ventilu so servopohonom	kpl	1	146,76	146,76	
		Trojcestný ventil DN 25, kvs=5, závitový (dodávka MaR)	ks	2			
		Servopohon na trojcestný ventil (dodávka MaR)	ks	2			
		Ventily plniace a vypúšťacie STN 137061Tiemme MTR DN 15	ks	4	6,35		25,40
		Automatický odvodušňovací ventil WATTS Microvent MKV 10R DN 10	ks	6	4,47		26,82
		Regulačný ventil Herz Stromax GM s meracími ventilčekmi DN 40 závit	ks	1	110,01		110,01
		Regulačný ventil Herz Stromax GM s meracími ventilčekmi DN 25 závit	ks	2	73,36		146,72
		Regulačný ventil Herz Stromax GM s meracími ventilčekmi DN 15 závit	ks	2	52,70		105,40
		Filter závitový mechanický Tiemme "Y" DN 25	ks	2	6,59		13,18

Spätná klapka závitová Tiemme DN 40 zvislá	ks	1	8,50	8,50
--	----	---	------	------

Por. číslo	Kód	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo výmera	Jed. cena cena	Montáž €	Dodávka €
		Spätná klapka závitová Tiemme DN 25 zvislá	ks	2	8,36		16,72
		Guľový kohút závitový IVR páka FF poniklovaný DN 40	ks	3	16,01		48,03
		Guľový kohút závitový IVR páka FF poniklovaný DN 25	ks	4	6,38		25,52
		Čerpadlo do potrubia Grundfos UPS 25-60, 230V/50Hz	ks	1	154,35	154,35	
		Čerpadlo do potrubia Grundfos UPS 25-40, 230V/50Hz	ks	1	84,93	84,93	
		Čerpadlo do potrubia Grundfos UPE 25-60, 230V/50Hz	ks	1	241,48	241,48	
		Medená prechodka s vonkajším závitom navarovacia DN 20	ks	4	3,28		13,12
		Redukcia DN 25/DN 20, T kus vsuvky DN 25, šrúbenie priame DN40/ napojenie výmenníka VZT/	kpl	2	25,70	51,40	
		Tlakomer kruhový deformačný spodný 03 313 priemer 160 rozsah 0-400kPa + trojcestný ventil 16 263 M 20x1,5+kondenzačná smyčka zahnutá privarovacia M20x1,5+ tesnenie	ks	4	79,20		316,80
		Teplomer kruhový TR 100 rozsah 0 +200°C, dĺžka stopky 60 mm + teplomerová jímka ponor 65 mm	ks	4	21,06		84,24
		Montáž teplomerov s ochranným puzdrom	ks	4	3,75	15,00	
		Návarky s metrickým závitom M20x1,5 mm	ks	4	6,03		24,12
		Montáž návarkov s metrickým závitom M20x1,5mm	ks	8	4,02	32,16	
		Montáž štítkov orientačných	kpl	6	2,14	12,84	
		UK - regulačný uzol pre VZT ohrievač					
		UK - rozvody potrubia					
		Demontáž potrubí z ocelových rur závitových do DN 15	m	20	1,18	23,60	
		Demontáž potrubí z ocelových rur závitových do DN 32	m	8	1,35	10,80	
		Demontáž potrubí z ocelových rur závitových do DN 100	m	60	2,42	145,20	
		Potrubie z rúrok závitových ocelových bezošv.STN 42 0250 bežných STN 42 5710.0 a.11 353.0					
		DN 15	m	60	9,25	555,00	
		DN 20	m	20	11,16	223,20	
		DN 25	m	35	11,94	417,90	
		DN 32	m	10	15,49	154,90	
		DN 40	m	132	16,78	2214,96	
		Potrubie z rúrok závitových ocelových bezošv.STN 42 0250 zosilnených STN 42 5710.0 a.11 353.0					
		DN 50	m	26	21,37	555,62	
		Tlakové skúšky potrubia z ocelových a plastových rúrok do DN 40	m	257	1,80	462,60	

Por. číslo	Kód	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo výmera	Jed. cena cena	Montáž €	Dodávka €
		Tlakové skúšky potrubia z oceľových a plastových rúrok od DN 51 do 60,3	m	26	2,00	52,00	
		UK - rozvody potrubia					
		UK - armatúry					
		Demontáž armatúr závitových s dvomi závitmi do DN 15	ks	16	3,21	51,36	
		Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1/2" - G 2 "	kpl	58	2,55	147,90	
		Termostatický ventil Danfos RA-N, priamy, DN 15	ks	36	15,66		563,76
		Srubenie regulačné Danfos RLV, priame, DN 15	ks	36	11,16		401,76
		Termostatická hlavica Danfos RAE 5024 8-28°C s nulovou polohou	ks	36	25,73		926,28
		UK - armatúry					
		Vykurovacie telesá					
		Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav z vykurovacích telies	m2	120	0,86	103,20	
		Demontáž vykurovacích telies panelových dvojradých do 2000 mm	ks	6	5,28	31,68	
		Demontáž konzol , držiakov vykurovacích telies do odpadu	ks	22	1,70	37,40	
		Demontáž vykurovacích telies článkových liatinových	m2	20	5,25	105,00	
		Odpojenie a pripojenie telies clankových po nátere	m2	120	14,28	1713,60	
		Vykurovacie telesá článkové Kalor 500/160 0,255 m2/cl	m2	13	7,24	92,67	
		Regulácia systému vyregulovanie ventilov s termostatickým ovládaním	ks	36	6,55	235,80	
		Napustanie vody do vykurovacích sústav z vykurovacích telies	m2	120	1,69	202,80	
		Vyčistenie telies preplachnutím vodou oceľových	m2	120	2,18	261,60	
		Odvzdušnenie vykurovacieho telesa DN 10	ks	36	3,39	122,04	
		Vykurovacie teleso panelové U.S.STEEL Korad P90 prevedenie Komfort s hladkou čelnou plochou					
		21K500/800 h=500 mm, l=800mm	ks	1	135,00		135,00
		22K500/800 h=500 mm, l=800mm	ks	3	143,00		429,00
		22K500/1000 h=500 mm, l=1000mm	ks	15	169,00		2535,00
		Príslušenstvo: konzola, záslepka, odvzdušnenie	kpl	19	5,60		106,40
		Montáž vykurovacieho telesa dvojradého Korad P90	ks	19	25,22	479,18	479,18
		Montáž vykurovacieho telesa clankového	m2	120	8,60	1032,00	1032,00
		Tlaková skúška telesa panelového dvojradého	ks	19	6,10	115,90	115,90
		Tlaková skúška telesa clankoveho	m2	120	6,10	732,00	732,00
		Vykurovacie telesá					
		Doplnkové kovové konštrukcie					

Por. číslo	Kód	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo výmera	Jed. cena cena	Montáž €	Dodávka €
		Doplňkové konštrukcie z profilovaných materiálov závesný systém + príslušenstvo	kg	80	13,10	1048,00	
		Kovové konštrukcie - montáž ostatných atypických doplnkovýchkonštrukcií o hmotnosti do 5 kg	kpl	80	5,54	443,20	
		Doplňkové kovové konštrukcie					
		Dokončovacie práce-nátery					
		Nátery potrubia syntetické dvojnásobné so základným náterom do DN 50	m	283	5,54	1567,82	
		Dokončovacie práce-nátery					
		Vykurovanie					
Spolu v Sk bez DPH :							
		Hodinová zúčtovacia sadzba HZS za skúšky a revízie					
HZS		Funkčná skúška vykurovacieho zariadenia	h	24	88,00	2112,00	
		Tlaková skúška, skúška tesnosti	hod	6	25,00	150,00	
		Spustenie zariadenia do prevádzky servisným technikom	hod	8	57,00	456,00	
		Zaregulovanie systému	hod	8	25,00	200,00	
		Lešenie do výšky 6 m dvojpodlažné	kpl	1	340,00	340,00	
		Hodinová zúčtovacia sadzba HZS za skúšky a revízie					
		Vykurovanie:					
Spolu v € bez DPH :						18 975,05	9 158,39
Celkom spolu v € bez DPH :						28 133,44 €	
Celkom spolu v Sk bez DPH : informatívna cena						847 548,07 Sk	

Za uchádzača: Skupina dodávateľov v zastúpení DAG SLOVAKIA, a.s., Prešov

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva

Harmonogram prác - Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotníckej starostlivosti

Mesiac	1	2	3	4	5	6	7	1	14dni
Prevzatie staveniska	■								
Zemné práce	■	■							
Búracie práce	■	■	■						
Zvislé a vodorovné konštrukcie		■	■						
Úpravy povrchov, podlahy			■	■					
Výplne otvorov			■	■					
Ústredné kúrenie		■	■	■					
Zdravotechnika		■	■	■					
Elektroinštalácia			■	■					
Slaboprúd			■	■					
Systém riadenia				■	■				
Vzduchotechnika		■	■	■					
Dostavba čistých priestorov					■	■	■		
Podlahy z dlaždíc				■	■				
Podlahy povlakové				■	■				
Dokončovacie práce a obklady				■	■				
Dokončovacie práce - nátery a maľby					■	■			
Čistenie					■	■	■		
Odovzdanie stavby							■		
Výzva na dodanie tovaru								■	
Dodávka zdravot. a prístrojového vybavenia								■	■
Uvedenie prístrojového vybavenia do prevádzky a zaškolenie zamestnancov								■	■

Identifikačné údaje uchádzača:

Skupina dodávateľov zastúpená na základe splnomocnenia spoločnosťou:

DAG SLOVAKIA, a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Meno štatutárneho orgánu uchádzača:

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva

Podpis štatutárneho orgánu:

.....

V Prešove, dňa 30.6.2011

VÝPIS
Z OBCHODNÉHO REGISTRA
Okresného súdu Prešov

Oddiel: Sa
Vložka číslo: 10421/P

I. OBCHODNÉ MENO

DAG SLOVAKIA, a. s.

II. SÍDLO

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Volgogradská 9

Názov obce: Prešov

PSČ: 080 01

III. IČO: 44 886 021

IV. DEŇ ZÁPISU: 24.07.2009

V. PRÁVNÁ FORMA: Akciová spoločnosť

VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)

1. kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod)
2. uskutočňovanie stavieb a ich zmien
3. prípravné práce k realizácii stavby
4. dokončovacie stavebné práce pri realizácii exteriérov a interiérov
5. prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom
6. sprostredkovanie predaja, prenájmu a kúpy nehnuteľností (realitná činnosť)
7. výkon činnosti stavebného dozoru - pozemné stavby
8. výkon činnosti stavbyvedúceho - pozemné stavby
9. murárstvo
10. tesárstvo
11. pokrývačstvo
12. klampiarstvo
13. izolatérstvo
14. vodoinštalatérstvo a kúrenárstvo
15. podlahárstvo
16. podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom
17. podnikanie v oblasti nakladania s nebezpečným odpadom
18. sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu
19. sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb
20. sprostredkovateľská činnosť v oblasti výroby
21. inžinierska činnosť
22. výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied
23. administratívne služby
24. činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov
25. reklamné a marketingové služby
26. čistiace a upratovacie služby

27. prenájom strojov a prístrojov
28. skladovanie
29. manipulácia s nákladom
30. poskytovanie služieb v poľnohospodárstve a záhradníctve
31. asanačné práce
32. sanačné práce
33. rekultivácia pôdy a skládok
34. meliorácie
35. zriaďovanie športovísk a detských ihrísk
36. výroba, úprava a spracovanie plastových výrobkov
37. výroba jednoduchých výrobkov z kovu
38. výroba nekovových minerálnych výrobkov a výrobkov z betónu, sadry a cementu
39. spracovanie kameniva
40. výroba gumových výrobkov a gumovej drte
41. výroba alternatívnych palív
42. opracovanie kovu jednoduchým spôsobom
43. zimná údržba ciest
44. prenájom motorových vozidiel a dopravných zariadení

VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: PREDSTAVENSTVO

predseda predstavenstva

Meno a priezvisko: Ing. Tomáš Saloky

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Justičná 6501/1

Názov obce: Prešov

PSČ: 080 01

Dátum narodenia: 23.07.1970

Rodné číslo: 700723/9195

Vznik funkcie: 08.03.2011

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene akciovej spoločnosti:

V mene spoločnosti koná a písomnosti zakladajúce práva a povinnosti spoločnosti podpisuje predseda predstavenstva. Podpisovanie za spoločnosť sa vykonáva tak, že k písanému alebo tlačnému obchodnému menu spoločnosti pripojí predseda predstavenstva svoj vlastnoručný podpis.

VIII. DOZORNÁ RADA

Meno a priezvisko: Mgr. Viktor Buchlák

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Budovateľská 29

Názov obce: Humenné

PSČ: 066 01

Dátum narodenia: 26.12.1977

Rodné číslo: 771226/8652

Vznik funkcie: 08.03.2011

Meno a priezvisko: Ing. Jaroslav Hyben

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Tatranská 26

Názov obce: Prešov

Prešov, 05.05.2011

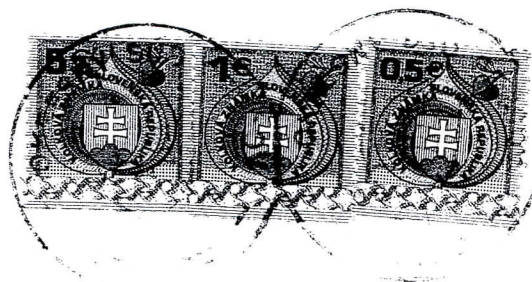
Správnosť výpisu sa potvrdzuje

Za správnosť výpisu: Zdenka Imrichová



(odtlačok úradnej pečiatky)

.....
(podpis oprávnenej osoby)



11- 4059/11

**VÝPIS
Z OBCHODNÉHO REGISTRA
Okresného súdu Košice I**

Oddiel: Sro
Vložka číslo: 10679/V

I. OBCHODNÉ MENO

Montin s.r.o.

II. SÍDLO

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Čermel'ská 3

Názov obce: Košice

BC: 040 01

III. IČO: 36 187 917

IV. DEŇ ZÁPISU: 07.12.1998

V. PRÁVNÁ FORMA: Spoločnosť s ručením obmedzeným

VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)

1. kompletáž interiérov, stropov, posuvných prekážok
2. sprostredkovanie obchodu so strojmi, priemyselným zariadením
3. veľkoobchodný predaj osvetľovacieho zariadenia, elektrických vodičov a inštalačného materiálu, skla, porcelánu, tapiet, nábytku, kobercov, podláh, krytín, kovov a kovových rúd, náterov, farieb, lakov, stavebných materiálov, tabúl, skla, sanitárneho zariadenia, doplnkov, vaní a iného sanitárneho tovaru, železiarskeho a inštalačného materiálu, trubiek, tvaroviek, armatúr, tesnení, nástrojov, malých mechanizácií, kancelárskeho nábytku, elektrických motorov a prístrojov, meracích a navigačných zariadení
4. inžinierska činnosť v investičnej výstavbe
5. činnosť interiérových dekorátorov, návrhov expozícií
6. diagnostika poškodení kanalizačných štôl na zmluvnom základe, na požiadanie objednávateľa
7. vykonávanie bytových a občianskych stavieb
8. vykonávanie inžinierskych stavieb
9. vykonávanie priemyselných stavieb
10. staviteľ - vykonávanie jednoduchých stavieb a poddodávok
11. inštalácie a opravy elektrickej požiarnej signalizácie /EPS/ systému ZETTLER, na ústredie BMLA 500 /obchodný názov LOOP 500/, ZETFAS 1 000, PRECEPT - "ECLIPSE C" s príslušenstvom
12. revízie - odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení v rozsahu:
13. objekty bez nebezpečenstva výbuchu
14. zariadenia s napätím do 1 000 V vrátane bleskozvodov
15. montáž, oprava, údržba elektrických zariadení v rozsahu:
16. objekty bez nebezpečenstva výbuchu
17. zariadenia s napätím do 1 000 V vrátane bleskozvodov
18. poskytovanie technických služieb na ochranu majetku a osôb v rozsahu: vývoj, výroba, predaj, projektovanie, montáž, údržba, revízia a opravy zabezpečovacích systémov slúžiacich na ochranu majetku a osoby pred neoprávnenými zásahmi
19. montáž, údržba a oprava telekomunikačných zariadení

- montáž, oprava a údržba elektrických zariadení v rozsahu:
 - zariadenia s napätím nad 1 000 V s obmedzením napätia do 52 kV
 - elektrické rozvádzače
21. montáž, oprava a údržba, odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení v rozsahu:
- objekty s nebezpečenstvom výbuchu

VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: KONATELIA

Meno a priezvisko: Ing. Stanislav Janič

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Agátova 54

Názov obce: Michalovce

Rodné číslo: 590605/7454

Meno a priezvisko: Ing. Róbert Mitterpach

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Mlicčná 90/1592

Názov obce: Košice - Košická Nová Ves

PSČ: 040 13

Datum narodenia: 06.05.1966

Rodné číslo: 660506/6985

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným:

Písomnosti zakladajúce práva a povinnosti spoločnosti podpisuje každý z konateľov samostatne a to tak, že k písanému alebo tlačnému obchodnému menu spoločnosti pripojí svoj vlastnoručný podpis.

VIII. SPOLOČNÍCI

Meno a priezvisko: Ing. Tibor Mačuga

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Široká 5/769

Názov obce: Sečovce

PSČ: 078 01

Výška vkladu: 5 809,000000 EUR

Rozsah splatenia: 5 809,000000 EUR

Meno a priezvisko: Ing. Milan Dunaj

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Jarná 25/1166

Názov obce: Košice

PSČ: 040 01

Výška vkladu: 5 809,000000 EUR

Rozsah splatenia: 5 809,000000 EUR

Meno a priezvisko: Ing. Stanislav Janič

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Agátová 54

Názov obce: Michalovce

PSČ: 071 01

Výška vkladu: 5 809,000000 EUR
Rozsah splatenia: 5 809,000000 EUR

Meno a priezvisko: Ing. Róbert Mitterpach

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Mliečna 90/1592

Názov obce: Košice - Košická Nová Ves

PSČ: 040 13

Výška vkladu: 5 809,000000 EUR
Rozsah splatenia: 5 809,000000 EUR

IX. VÝŠKA ZÁKLADNÉHO IMANIA

23 236,000000 EUR

X. ROZSAH SPLATENIA ZÁKLADNÉHO IMANIA

23 236,000000 EUR

ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

XI. INÉ ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

1. Spoločnosť s ručením obmedzeným bola založená spoločenskou zmluvou zo dňa 24.11.1998 podľa zákona č. 513/91 Zb. a nov. 11/98 Zb.
2. Dodatok k spoločenskej zmluve zo dňa 19.6.1999.

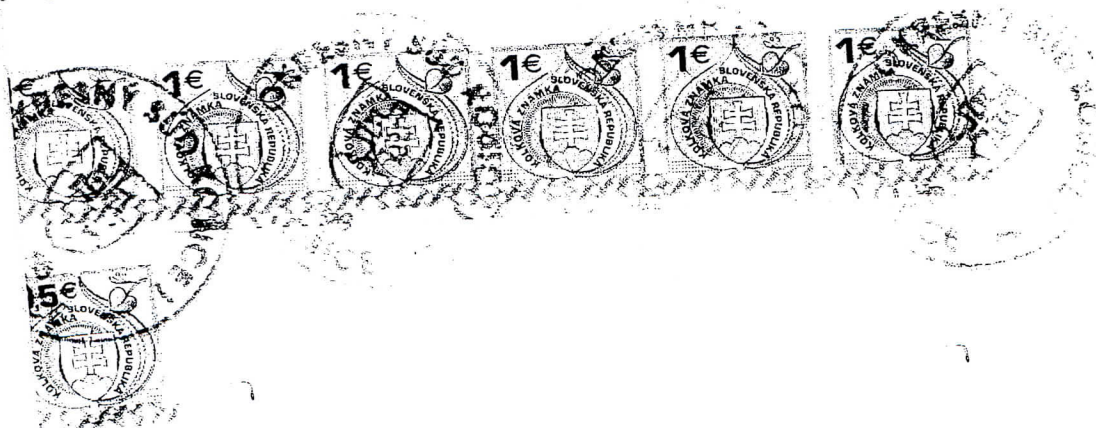
Košice I, 20.05.2011

Správnosť výpisu sa potvrdzuje

za správnosť výpisu: Katarína Mariássiová

.....
podpis oprávnenej osoby)

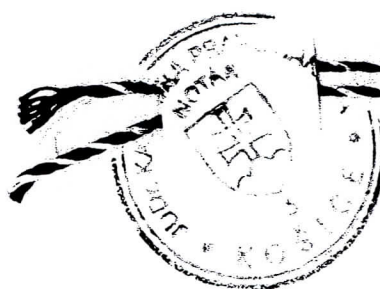
(odtlačok úradnej pečiatky)



Osvedčujem, že táto úplná (čiastočná) 3 stránková fotokópia
(odpis) doslovné súhlasí s predloženým 3 stránkovým
originálom (osvedčeným odpisom, fotokópiou). V predloženej
listine neboli vykonané zmeny, doplnky, vsuvky, škrty. Na fotokópii
(odpise) neboli vykonané opravy nezhôd s predloženou listinou.

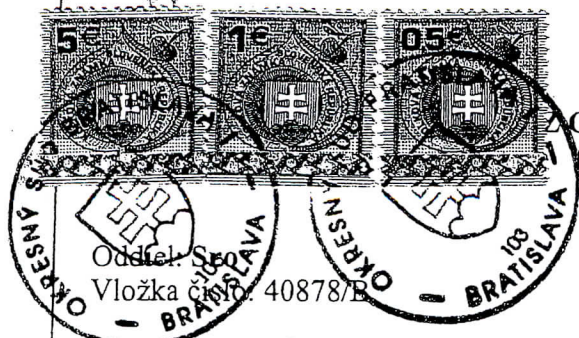
V Košiciach, dňa 03.06.2011

Anita Ševcová
zamestnanec poverený notárom
JUDr. Katarína Právdotiakovou
so sídlom Košice



T-5064/20M

VÝPIS
OBCHODNÉHO REGISTRA
Okresného súdu Bratislava I



I. OBCHODNÉ MENO

LABO - SK, s. r. o.

II. SÍDLO

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Slávičie údolie 102/A

Názov obce: Bratislava

PSČ: 811 02

III. IČO: 36 365 556

IV. DEŇ ZÁPISU: 02.06.2006

V. PRÁVNA FORMA: Spoločnosť s ručením obmedzeným

VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)

1. kúpa tovaru za účelom jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod),
2. kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
3. sprostredkovanie činností v oblasti obchodu, služieb a výroby v rozsahu voľnej živnosti,
4. prieskum trhu a verejnej mienky,
5. reklamná a propagačná činnosť v rozsahu voľnej živnosti,
6. prenájom strojov a prístrojov bez obsluhujúceho personálu,
7. prenájom motorových vozidiel,
8. prenájom kancelárskych strojov a zariadení,
9. prenájom a zapožičiavanie hnutelných vecí v rozsahu voľnej živnosti,
10. poradenská činnosť v oblasti obchodu,
11. vydávanie periodických a neperiodických publikácií v rozsahu voľnej živnosti,
12. usporadúvanie školení a seminárov,
13. usporadúvanie kultúrnych podujatí,
14. administratívne práce,
15. prevádzkovanie skladov - skladovanie (okrem prevádzkovania verejného skladu),
16. montáž, oprava a údržba laboratórnych prístrojov a výpočtovej techniky v rozsahu bezpečného napätia,
17. maloobchod a veľkoobchod s chemickými látkami,
18. nákladná cestná doprava vozidlami do celkovej hmotnosti 3,5 t vrátane prípojného vozidla,
19. uskutočňovanie jednoduchých stavieb, drobných stavieb a ich zmien,
20. vypracovanie dokumentácie a projektu jednoduchých stavieb, drobných stavieb a zmien týchto stavieb,
21. nákup a predaj technológií pre chemické a biologické laboratóriá,
22. poradenská činnosť v oblasti technológií pre chemické a biologické laboratóriá,

VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: KONATEĽ

Meno a priezvisko: Ján Garai

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Kováčska 2

Názov obce: Bratislava

PSČ: 831 04

Dátum narodenia: 02.01.1974

Rodné číslo: 740102/6138

Vznik funkcie: 04.01.2007

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným:

V mene spoločnosti koná každý z konateľov spoločnosti samostatne tak, že k vytlačenému alebo napísanému názvu spoločnosti pripojí svoj podpis.

VIII. SPOLOČNÍCI

Meno a priezvisko: Ján Garai

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Kováčska 2

Názov obce: Bratislava

PSČ: 831 04

Výška vkladu: 1 991,635133 EUR

Rozsah splatenia: 1 991,635133 EUR

Meno a priezvisko: Pavel Šimovič

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Osadná 2

Názov obce: Bratislava

PSČ: 831 03

Výška vkladu: 2 655,513510 EUR

Rozsah splatenia: 2 655,513510 EUR

Meno a priezvisko: Ivan Kollár

Bydlisko:

Názov obce: Krajné 195

PSČ: 916 16

Výška vkladu: 995,817567 EUR

Rozsah splatenia: 995,817567 EUR

Meno a priezvisko: Saskia Garaiová

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Kováčska 2

Názov obce: Bratislava

PSČ: 83104

Štát: Slovenská republika

Výška vkladu: 995,817567 EUR

Rozsah splatenia: 995,817567 EUR

IX. VÝŠKA ZÁKLADNÉHO IMANIA

6 638,783777 EUR

X. ROZSAH SPLATENIA ZÁKLADNÉHO IMANIA

6 638,783777 EUR

ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

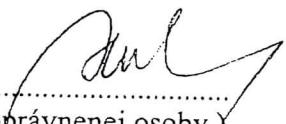
XI. INÉ ĎALŠIE PRÁVNE SKUTOČNOSTI

1. Spoločnosť bola založená spoločenskou zmluvou zo dňa 20.04.2006 v zmysle príslušných ustanovení z.č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.
2. Zápisnica z valného zhromaždenia zo dňa 14.08.2006.

Bratislava I, 28.04.2011

Správnosť výpisu sa potvrdzuje

Za správnosť výpisu: Zlatica Hutarová


(podpis oprávnenej osoby)



(odtlačok úradnej pečiatky)

V ý p i s

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl C, vložka 22918

Datum zápisu: 8.zář 1993

Obchodní firma: LABOX spol. s r.o.

Sídlo: Jirny, Brandýská 8, PSČ 250 90

Identifikační číslo: 497 07 833

Právní forma: Společnost s ručením omezeným

Předmět podnikání:

- Poradenská činnost v oblasti vzduchotechniky
- Koupě zboží za účelem jeho dalšího prodeje a prodej
- inženýrská činnost v investiční výstavbě
- provádění staveb, jejich změn a odstraňování
- projektová činnost ve výstavbě
- výroba, instalace a opravy elektronických zařízení
- výroba strojů a zařízení pro všeobecné účely
- testování, měření, analýzy a kontroly
- výroba, instalace a opravy elektrických strojů a přístrojů
- zámečnictví

Statutární orgán:

jednatel: Ing. Vladimír Förster
Praha 2, Čermákova 1126/1

jednatel: Ladislav Majer, r.č. 500718/215
Praha 10, Strašnice, Janýrova 3227/9, PSČ 100 00

Způsob jednání a podepisování

Společnost zastupují a za ni podepisují jednatelé společnosti a to každý samostatně.

Podepisování za společnost se děje tak, že k napsanému nebo vytištěnému obchodnímu jménu společnosti připojí jednatel svůj podpis

Společníci:

Ing. Vladimír Förster
Praha 2, Čermákova 1126/1
Vklad: 50 000,- Kč
Splaceno: 100 %

Ladislav Majer, r.č. 500718/215
Praha 10, Janýrova 3227/9, PSČ 100 00
Vklad: 50 000,- Kč
Splaceno: 100 %

Základní kapitál: 100 000,- Kč

Ostatní skutečnosti:

- Společnost založena společenskou smlouvou dne 10.08.93

----- Správnost tohoto výpisu se potvrzuje -----

Městský soud v Praze

Obchodní rejstřík - výpisy platných

Ověřuji pod pořadovým číslem **V 128/2011**, že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Ověřující osoba: **Mgr. Součková Jarmila**

V Kolíně dne 27.04. 2011

Podpis



Mgr. Jarmila Součková

VÝPIS
Z OBCHODNÉHO REGISTRA
Okresného súdu Žilina
k dátumu 08.02.2011

Zoznam výpisov č.:

32e/173/2011

Oddiel: Sro
Vložka číslo: 16439/L

I. OBCHODNÉ MENO

Prvý výpis nepodlieha poplatku

STAVITEĽ MK, s. r. o.

II. SÍDLO

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Štrková 971/10E
Názov obce: Žilina
PSČ: 010 01

III. IČO: 36 432 644

IV. DEŇ ZÁPISU: 19.07.2005

V. PRÁVNÁ FORMA: Spoločnosť s ručením obmedzeným

VI. PREDMET PODNIKANIA (ČINNOSTI)

1. sprostredkovateľská činnosť v rozsahu voľných živností
2. veľkoobchod v rozsahu voľných živností
3. maloobchod v rozsahu voľných živností
4. prieskum trhu a verejnej mienky
5. finančný leasing
6. podnikateľské poradenstvo v rozsahu voľných živností
7. reklamná činnosť
8. sklenárske a lešenárske práce
9. vedenie účtovníctva
10. uskutočňovanie stavieb a ich zmien
11. výkon činnosti stavbyvedúceho
12. nákladná cestná doprava vozidlami do celkovej hmotnosti do 3,5t vrátane prípojného vozidla
13. výroba kovových konštrukcií
14. prenájom strojov, prístrojov a zariadení
15. sprostredkovanie predaja, prenájmu a kúpy nehnuteľností (realitná činnosť)
16. inžinierska činnosť a súvisiace technické poradenstvo

VII. ŠTATUTÁRNY ORGÁN: KONATEĽ

Meno a priezvisko: Ing. Marián Melišek

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Gaštanova 3075/7

Názov obce: Žilina

PSČ: 010 01

Dátum narodenia: 06.08.1968

Rodné číslo: 680806/6639

Vznik funkcie: 19.07.2005

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným:
V mene spoločnosti koná konateľ samostatne.

VIII. SPOLOČNÍCI

Meno a priezvisko: Miroslav Kovalčík

Bydlisko:

Názov obce: Rosina 845

PSČ: 013 22

Výška vkladu: 6 000,000000 EUR

Rozsah splatenia: 6 000,000000 EUR

Meno a priezvisko: Ing. Marián Melišek

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Gaštanova 3075/7

Názov obce: Žilina

PSČ: 010 01

Výška vkladu: 1 500,000000 EUR

Rozsah splatenia: 1 500,000000 EUR

IX. VÝŠKA ZÁKLADNÉHO IMANIA

7 500,000000 EUR

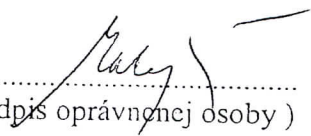
X. ROZSAH SPLATENIA ZÁKLADNÉHO IMANIA

7 500,000000 EUR

Žilina, 08.02.2011

Správnosť výpisu sa potvrdzuje

Za správnosť výpisu: Janka Matejčíková


(podpis oprávnenej osoby)



.....
(odtlačok úradnej pečiatky)

SPLNOMOCNENIE PRE ZÁSTUPCU LÍDRA SKUPINY DODÁVATEĽOV

Spoločnosť **Montin s.r.o.** so sídlom Čermel'ská 3, 040 01 Košice, IČO: 36 187 917,
DIČ: 2020058425, IČ DPH: SK 2020058425
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, Vložka číslo.:10679/V
Zastúpená: Ing. Róbert Mitterpach, konateľ, bytom Mliečna 90/1592 ,
040 13 Košice-Košická Nová Ves

týmto splnomocňuje

Ing. Tomáša Salokyho, , bytom Justičná 1, 080 01 Prešov, predsedu predstavenstva spoločnosti
DAG SLOVAKIA, a.s. so sídlom Volgogradská 9, 080 01 Prešov, IČO: 44 886 021,
DIČ: 2022857749, IČ DPH: SK2022857749
Zapísanú v Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove, oddiel: Sa, Vložka číslo:10421/P

na predmet zákazky:

„Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti“, vyhlásenej
verejným obstarávateľom Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, 041 90 Košice
vo Vestníku verejného obstarávania č. 52/2011 dňa 16.03.2011 pod ozn.01746-MST.

k tomu aby:

v mene skupiny dodávateľov bol oprávnený:

- k podpisu a podaniu spoločnej ponuky na zhotovenie predmetnej zákazky, vrátane podpisu dokladov, ktoré sú súčasťou ponuky, vrátane návrhu zmluvných podmienok a jeho príloh ako aj ostatných dokladov vyžadovaných verejným obstarávateľom stanovených v súťažných podkladoch,
- k jednaniam s verejným obstarávateľom vo všetkých veciach týkajúcich sa spoločnej ponuky,
- k prijímaniu pokynov a konaniu pre a za ktoréhokoľvek účastníka skupiny dodávateľov,
- k uzatvoreniu Zmluvy o dielo a jej príloh medzi verejným obstarávateľom a skupinou dodávateľov v prípade získania zákazky
- ku komunikácii/zodpovednosti v procese plnenia zmluvy na predmet zákazky

Splnomocnenie platí až do odvolania.

V Košiciach dňa 30. JÚN 2011

Splnomocnenie prijíma

30 -06- 2011
V Košiciach dňa2011



Ing. Róbert Mitterpach, konateľ
Montin s.r.o.

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a.s.

DAG SLOVAKIA, a.s.
Volgogradská 9, 080 01 Prešov
IČO: 44 886 021 IČDPH: SK2022857749

Kontrolný a skúšobný plán

P.č.	Predmet kontroly názov kontrolovaných prác kontrolný uzol názov kontroly, skúšky, merania	Kontrolu vykoná V – vedúci montér R – revízny technik OPO – oprávnená právnická osoba TD-tech. dozor	Doklady o kontrole A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, R- revízia správa o odbornej prehliadke a odbornej skúške, KS- protokol o kusovej skúške, O - Odborné stanovisko, Osvedčenie o úradnej skúške
------	--	--	--

1. KONTROLA ROZVODOV:

1.1	Elektroinštalácie	V	A, Z
1.2	Zdravotechnika	V	A, Z
1.3	Ústredné vykurovanie	V	A, Z
1.4	Vzduchotechnika	V	A, Z
1.5	Rozvody CO2	V	A, Z

2. TLAKOVÁ SKÚŠKA:

2.1	Ústredné vykurovanie	R	A, Z
2.2	Vzduchotechnika	R	A, Z
2.3	Rozvody CO2	R	A, Z

3. ODBORNÁ PREHLIADKA A ODBORNÁ SKÚŠKA:

3.1	Elektroinštalácie	R	R
3.2	Vzduchotechnika	R	R

4. ÚRADNÁ SKÚŠKA:

4.1	Rozvody CO2	OPO	O
4.2	Elektroinštalácie	OPO	O
4.3	Čisté priestory - validace	OPO	A,O

5. KOMPLEXNÁ FUNKČNÁ SKÚŠKA

5.1	Elektroinštalácie	TD	A
5.2	Zdravotechnika	TD	A
5.3	Ústredné vykurovanie	TD	A
5.4	Vzduchotechnika	TD	A
5.5	Rozvody CO2	TD	A

6. INDIVIDUÁLNA SKÚŠKA VYSOKO SOFISTIKOVANÉHO ZDRAVOTNICKÉHO ZARIADENIA

Identifikačné údaje uchádzača:

Skupina dodávateľov zastúpená na základe splnomocnenia DAG SLOVAKIA, a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Meno a priezvisko štat.orgánu: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva

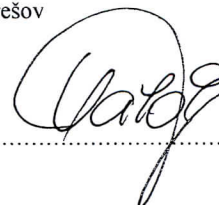
Podpis štat. orgánu:

V Prešove, dňa 30.6.2011

DAG SLOVAKIA, a.s.

Volgogradská 9, 080 01 Prešov

IČO: 44 886 021 IČDPH: SK2022857740



Kontrolný a skúšobný plán

P.č.	Predmet kontroly názov kontrolovaných prác kontrolný uzol názov kontroly, skúšky, merania	Kontrolu vykoná V – vedúci montér R – revízny technik OPO – oprávnená právnická osoba TD-tech. dozor	Doklady o kontrole A- protokol o skúške, Z- zápis v SD, R- revízna správa o odbornej prehliadke a odbornej skúške. KS- protokol o kusovej skúške, O - Odborné stanovisko, Osvedčenie o úradnej skúške
------	--	--	--

1. KONTROLA ROZVODOV:

1.1	Elektroinštalácie	V	A, Z
1.2	Zdravotechnika	V	A, Z
1.3	Ústredné vykurovanie	V	A, Z
1.4	Vzduchotechnika	V	A, Z
1.5	Rozvody CO2	V	A, Z

2. LAKOVÁ SKÚŠKA:

2.1	Ústredné vykurovanie	R	A, Z
2.2	Vzduchotechnika	R	A, Z
2.3	Rozvody CO2	R	A, Z

3. ODBORNÁ PREHLIADKA A ODBORNÁ SKÚŠKA:

3.1	Elektroinštalácie	R	R
3.2	Vzduchotechnika	R	R

4. ÚRADNÁ SKÚŠKA:

4.1	Rozvody CO2	OPO	O
4.2	Elektroinštalácie	OPO	O
4.3	Čisté priestory - validace	OPO	A,O

5. KOMPLEXNÁ FUNKČNÁ SKÚŠKA

5.1	Elektroinštalácie	TD	A
5.2	Zdravotechnika	TD	A
5.3	Ústredné vykurovanie	TD	A
5.4	Vzduchotechnika	TD	A
5.5	Rozvody CO2	TD	A

6. INDIVIDUÁLNA SKÚŠKA VYSOKO SOFISTIKOVANÉHO ZDRAVOTNICKÉHO ZARIADENIA

Identifikačné údaje uchádzača:

Skupina dodávateľov zastúpená na základe splnomocnenia DAG SLOVAKIA, a.s. Volgogradská 9, 080 01 Prešov

Meno a priezvisko štat.orgánu: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva

Podpis štat. orgánu:

V Prešove, dňa 30.6.2011

SPLNOMOCNENIE PRE ZÁSTUPCU LÍDRA SKUPINY DODÁVATEĽOV

Spoločnosť **Montin s.r.o.** so sídlom Čermel'ská 3, 040 01 Košice, IČO: 36 187 917,
DIČ: 2020058425, IČ DPH: SK 2020058425
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, Vložka číslo.:10679/V
Zastúpená: Ing. Róbert Mitterpach, konateľ, bytom Mliečna 90/1592,
040 13 Košice-Košická Nová Ves

týmto splnomocňuje

Ing. Tomáša Salokyho, bytom Justičná 1, 080 01 Prešov, predsedu predstavenstva spoločnosti
DAG SLOVAKIA, a.s. so sídlom Volgogradská 9, 080 01 Prešov, IČO: 44 886 021,
DIČ: 2022857749, IČ DPH: SK2022857749
Zapísanú v Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove, oddiel: Sa, Vložka číslo:10421/P

na predmet zákazky:

„Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti“, vyhlásenej
verejným obstarávateľom Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, 041 90 Košice
vo Vestníku verejného obstarávania č. 52/2011 dňa 16.03.2011 pod ozn.01746-MST.

k tomu aby:

v mene skupiny dodávateľov bol oprávnený:

- k podpisu a podaniu spoločnej ponuky na zhotovenie predmetnej zákazky, vrátane podpisu dokladov, ktoré sú súčasťou ponuky, vrátane návrhu zmluvných podmienok a jeho príloh ako aj ostatných dokladov vyžadovaných verejným obstarávateľom stanovených v súťažných podkladoch,
- k jednaniam s verejným obstarávateľom vo všetkých veciach týkajúcich sa spoločnej ponuky,
- k prijímaniu pokynov a konaniu pre a za ktoréhokoľvek účastníka skupiny dodávateľov,
- k uzatvoreniu Zmluvy o dielo a jej príloh medzi verejným obstarávateľom a skupinou dodávateľov v prípade získania zákazky
- ku komunikácii/zodpovednosti v procese plnenia zmluvy na predmet zákazky

Splnomocnenie platí až do odvolani

V Košiciach dňa2011

Splnomocnenie prijíma

V Košiciach dňa2011

Ing. Róbert Mitterpach, konateľ
Montin s r o

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a.s.

SPLNOMOCNENIE PRE LÍDRA SKUPINY DODÁVATEĽOV

Členovia skupiny dodávateľov:

Člen č.1: **DAG SLOVAKIA, a.s.**

Volgogradská 9, 080 01 Prešov, IČO: 44 886 021, DIČ: 2022857749, IČ DPH: SK2022857749
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove, oddiel: Sa, Vložka číslo:10421/P
Zastúpená: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva, bytom Justičná 1, 080 01 Prešov

a

Člen č. 2: **Montin s.r.o.**

Čermel'ská 3, 040 01 Košice, IČO: 36 187 917, DIČ: 2020058425, IČ DPH: SK 2020058425
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, Vložka číslo:10679/V
Zastúpená: Ing. Róbert Mitterpach, konateľ, bytom Mliečna 90/1592, 040 13 Košice-
Košická Nová Ves

splnomocňujú člena skupiny dodávateľov, spoločnosť:

DAG SLOVAKIA, a.s.

Volgogradská 9, 080 01 Prešov, IČO: 44 886 021, DIČ: 2022857749, IČ DPH: SK2022857749
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove, oddiel: Sa, Vložka číslo:10421/P
Zastúpená: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva, bytom Justičná 1, 080 01 Prešov

ako lídra skupiny dodávateľov, k prijímaniu pokynov za všetkých a konaniu v mene všetkých ostatných členov skupiny v procese verejného obstarávania ako aj ku konaniu za všetkých ostatných členov skupiny v prípade prijatia ponuky, k podpisu zmluvy a komunikácii/zodpovednosti v procese plnenia zmluvy na predmet zákazky „**Rekonštrukcia a modernizácia zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti**“, vyhlásenej verejným obstarávateľom Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Rastislavova 43, 041 90 Košice vo Vestníku verejného obstarávania č. 52/2011 dňa 16.03.2011 pod ozn.01746-MST.

V Košiciach dňa2011

Člen č.1 skupiny dodávateľov:

.....
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a.s.

Člen č.2 skupiny dodávateľov:

.....
Ing. Róbert Mitterpach, konateľ
Montin s.r.o.

Splnomocnenie prijíma:

V Košiciach dňa2011

.....
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a.s.