Fakultní nemocnice Plzeň
Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň

Smlouva o dílo A016 513 380 D 0014

Zhotovitel:	**Objednatel:**
SPEDOS ADS a.s. Hranická 771, Krásno nad Bečvou 757 01 Valašské Meziříčí Zástupce : Ing. Jaroslav Konvičný, předseda představenstva IČO: 27795357 DIČ: CZ27795357 Zapsán u Krajského soudu v Ostravě Oddíl B., vložka 3195 Oprávněný pracovník ve věcech smluvních a stavby: Kuneš Zbyněk, 605 201 259 Banka: KB Valašské Meziříčí Účet: 35-9050120247/0100	Fakultní nemocnice Plzeň Edvarda Beneše 1128/13 305 99 Plzeň Zástupce : Mudr. Václav Šimánek, Ph.D., ředitel FN Plzeň IČO: 00669806 DIČ: CZ00669806 Oprávněný pracovník ve věcech stavby: František Přibáň Banka: ČSOB, a.s. Účet: 117047603/0300

Uzavírají na základě dohody dle § 2586 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník v platném znění

SMLOUVU O DÍLO

Předmět Zhotovitel se zavazuje provedení díla dle specifikace uvedené v příloze číslo 1 (Rozpis materiálu) této smlouvy, přičemž příloha číslo 1 tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Místo zhotovení a předání díla: Fakultní nemocnice Plzeň

Datum plnění: zahájení realizace do 5 týdnů od podpisu SOD, dokončení do 4 týdnů od zahájení

Dohoda o ceně: Cena za dílo byla stanovena dohodou smluvních stran ve výši.

Cena díla bez DPH	**1 362 129 Kč**
DPH 21 %	**286 047 Kč**
Cena díla včetně DPH	**1 648 177 Kč**

DPH bude účtováno dle platných předpisů

Platební podmínky: záloha ve výši : bez zálohy
konečná faktura bude uhrazena po předání díla se splatností 30 dní

Závěrečná ustanovení:
Tato smlouva je platná okamžikem podpisu smluvními stranami. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí Obchodními podmínkami SPEDOS ADS a.s., přičemž Obchodní podmínky SPEDOS ADS a.s. tvoří přílohu č. 2 této smlouvy o jsou nedílnou součástí této smlouvy. Vztahy v těchto podmínkách výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona číslo 89/2012 Sb. - Občanský zákoník v platném znění a právními předpisy s ním souvisejícími. Nedílnou součástí této smlouvy a přílohou č. 3 této smlouvy je Stavební připravenost. Jakékoliv ujednání a změny nebo doplňky k této smlouvě jsou pro obě strany závazné jen tehdy, jsou - li vyhotoveny písemně jako dodatek k této smlouvy a jsou oboustranně podepsány. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopisu.

V Plzni dne: 26.04.2016 Za zhotovitele: SPEDOS® SPEDOS ADS a.s., HRANICKÁ 771 757 01 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ tel.: 571 759 211, fax: 571 759 222	31 -05- 2016 Za objednatele: Fakultní nemocnice Plzeň ŘEDITELSTVÍ Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň

Pozice: **Mikro 1 /ks**
Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi ve standardním provedení, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné bezpečnostní Cx8,4, ovládání 1x loketní spínač / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky), bezpečnostní clona VIO-ST 4ks. Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (nový překlad).

průchozí šířka :	1400 mm
průchozí výška :	2200 mm

CENA CELKEM včetně montáže **62 584 Kč**

Pozice: **NCH - 2 /ks**
Prosklená stěna s automatickými 2-křídlovými teleskopickými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30DP1 bez nadsvětlíku. Barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární, ovládání 1x loketní spínač / 2x čtečka čipových karet (není součástí nabídky), bezpečnostní clona VIO-ST 3ks.

průchozí šířka :	1450 mm
průchozí výška :	2000 mm
celková šířka konstrukce :	2430 mm
celková výška konstrukce :	2250 mm

CENA CELKEM včetně montáže **300 611 Kč**

Pozice: **HOO I 1 /ks**

Automatický pohon s 1-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 1x Kombinovaný radar IXIO-DT1 (s bezpečnostní clonou) / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1250 mm
průchozí výška :	2000 mm

CENA CELKEM včetně montáže **88 024 Kč**

Pozice: **Dětsk 2 /ks**

Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 1x loketní spínač / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Bezpečnostní clona IXIO-ST. Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1300 mm
průchozí výška :	2100 mm

CENA CELKEM včetně montáže **192 645 Kč**

Pozice: **Oční - 1 /ks**

Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 2x Kombinovaný radar IXIO-DT1 (s bezpečnostní clonou) / 2x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1250 mm
průchozí výška :	2000 mm

CENA CELKEM včetně montáže **100 667 Kč**

Pozice: **Oční - 1 /ks**
Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 2x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Bezpečnostní clona IXIO-ST. Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1450 mm
průchozí výška :	2000 mm

CENA CELKEM včetně montáže **95 564 Kč**

Pozice: **Oční · 1 /ks**

Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 1x loketní spínač / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Bezpečnostní clona IXIO-ST. Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1450 mm
průchozí výška :	2000 mm

CENA CELKEM včetně montáže **98 852 Kč**

Pozice: **Oční · 1 /ks**

Automatický pohon s 2-křídlovými hliníkovými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30-DP1, barva RAL9016 bílá, zasklení mléčné požární EI-30, ovládání 2x Kombinovaný radar IXIO-DT1 (s bezpečnostní clonou) / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky). Pohon musí být uchycen do nosné konstrukce (překlad...).

průchozí šířka :	1670 mm
průchozí výška :	2000 mm

CENA CELKEM včetně montáže **102 720 Kč**

Pozice: **Bory · 1 /ks**

Prosklená hliníková stěna s automatickými 2-křídlovými dveřmi v kombinovaném provedení bez nadsvětlíku, barva RAL9006, zasklení čiré bezpečnostní izolační dvojsklo, ovládání 2x Kombinovaný radar IXIO-DT1 (s bezpečnostní clonou) / 1x čtečka čipových karet (není součástí nabídky).

průchozí šířka :	1700 mm
průchozí výška :	2280 mm
celková šířka konstrukce :	3540 mm
celková výška konstrukce :	2480 mm

CENA CELKEM včetně montáže **83 978 Kč**

Pozice: **Bory · 1 /ks**

Prosklená hliníková stěna s automatickými 1-křídlovými dveřmi v kombinovaném provedení s nadsvětlíkem. Horní zesílený svislý profil pro prostup rozvodu kyslíku. barva RAL9006, zasklení čiré bezpečnostní Cx33.1, ovládání 2x Kombinovaný radar IXIO-DT1 (s bezpečnostní clonou).

průchozí šířka :	1600 mm
průchozí výška :	2100 mm
celková šířka konstrukce :	1920 mm
celková výška konstrukce :	2970 mm

CENA CELKEM včetně montáže **72 235 Kč**

Pozice: **Bory 1 /ks**

Prosklená stěna s automatickými 2-křídlovými teleskopickými posuvnými dveřmi v provedení s požární odolností EI-C30DP1 s nadsvětlíkem. Barva RAL9006 šedá, zasklení mléčné požární, ovládání 1x loketní spínač / 2x čtečka čipových karet (není součástí nabídky),

průchozí šířka :	1300 mm
průchozí výška :	2100 mm

celková šířka konstrukce :	2330 mm
celková výška konstrukce :	2680 mm

CENA CELKEM včetně montáže **164 249 Kč**

V Plzni dne:	26.04.2016		
Zhotovitel:	SPEDOS® SPEDOS ADS a.s., HRANICKA 771 757 01 VALASSKE MEZIRICI tel.: 571 759 211, fax: 571 759 222	**Objednatel:**	31 -05- 2016

Příloha č.2 smlouvy o dílo č.: A016 513 380 D 0014 Obchodní podmínky

I. Předmět plnění

Na základě uzavřené, výše uvedené smlouvy se firma SPEDOS ADS a.s. zavazuje provést dílo, provést práce a služby, jak je specifikováno ve Smlouvě o dílo - Příloha č.1 - Specifikace díla.

II. Termín plnění

Termín plnění je stanoven smlouvou, přičemž termín plnění se posunuje o tolik dní, o kolik dní je objednatel v prodlení s úhradou zálohové faktury, pokud byla sjednána, dále se termín plnění posunuje o tolik dní, o kolik dní je objednatel v prodlení se stavební připraveností dle Přílohy č. 3.

III. Platební podmínky

1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že v případě prodlení objednatele se stavební připraveností dle Přílohy č. 3 ke smlouvě o dílo, po uplynutí lhůty k provedení díla dle této smlouvy, je oprávněn zhotovitel vystavit objednateli fakturu ve výši 90 % ceny díla včetně DPH s lhůtou splatnosti 14 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Doplatek za cenu díla je poté splatný do 14 dnů ode dne předání a převzetí díla.
2. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že pokud bude realizace díla delší, než jeden kalendářní měsíc, odsouhlasí si objednatel a zhotovitel k poslednímu dni kalendářního měsíce hodnotu skutečně provedených prací na základě oboustranně potvrzeného předávacího protokolu o částečném předání díla, přičemž se objednatel vyjádří, zda dílo částečně přebírá bez výhrad či s výhradami. Zhotovitel předá objednateli dodací list a dle tohoto dodacího listu vystaví zhotovitel objednateli fakturu se splatností 14 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Takto bude postupováno i v následujících měsících, pokud bude realizace díla trvat několik měsíců. Doplatek za cenu díla je poté splatný do 14 dnů ode dne předání a převzetí díla.

IV. Odpovědnost

1 Zhotovitel odpovídá za řádné dodání předmětu smlouvy v souladu s technickou dokumentací, touto smlouvou a jinými platnými normami.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

V. Další ujednání ke smlouvě o dílo

1. Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli montážní pracoviště nejpozději 7 dnů před termínem zahájení montáže ve stavu způsobilém k provádění montážních prací podle Dokumentace. Uvedenou skutečnost obě strany potvrdí společným zápisem.
2. Termín převzetí montážního pracoviště sdělí objednatel zhotoviteli písemnou formou nejpozději 7 dnů předem.
3. Objednatel prohlašuje, že se v prostoru pracoviště nenacházejí zařízení (kabelové rozvody,el. zařízení), která jsou v provozu, ani skryté.
4. Objednatel se zavazuje, že po celou dobu provádění díla odpovídá za to, že řádný průběh praci zhotovitele nebude narušován neoprávněnými zásahy třetích osob.
5. Na pracoviště mohou vstupovat pouze pověření pracovníci objednatele.
6. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
7. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla.
8. Dílo bude splněno protokolárním předáním.
9. Objednatel se zavazuje, že umožní po dodání díla zhotoviteli přístup do svých prostor za účelem případných oprav díla, či za účelem odstranění nedodělků díla.
10. Pro realizaci díla budou na náklady objednatele vytvořeny následující podmínky: možnost napojení na el. síť 230/400 V, zajištění prostoru pro uskladnění materiálu a výrobků (suché, bezprašné a uzamykatelné sklady) - zabezp. proti krádeži; - soc. zařízení (umývárna, WC, šatna). Objednatel se zavazuje zajistit drobné pomocné práce potřebné pro kotvení konstrukce a jednorázovou výpomoc při manipulací s materiálem; příjezd na staveniště; příjezd a přístup na montážní pracoviště
11. Objednatel se zavazuje seznámit pracovníky zhotovitele se zásadami bezpečnosti, ochrany zdraví a požární ochrany platnými pro předmětnou stavbu
12. Pokud bude objednatel v prodlení s předáním staveniště pro montáž díla, prodlužuje se termín předání díla o tolik dní, o kolik dní bude objednatel v prodlení s předáním staveniště.
13. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost při předávání a převzetí díla a zavazuje se předání díla zúčastnit. Nepřevezme-li objednatel dílo bez zbytečného odkladu poté, co bylo dílo dokončeno, vyzve zhotovitel písemně objednatele a stanoví mu nový termín k předání díla. V případě, že se objednatel nezúčastní ani nového termínu předání a převzetí díla a dílo nepřevezme, vyrozumí zhotovitel objednatele o zamýšleném prodeji díla a stanoví mu náhradní lhůtu k převzetí díla ne kratší než 1 (jeden) měsíc a zároveň mu sdělí, že hodlá předmět díla prodat. V případě, že objednatel zmaří i tento druhý náhradní termín k převzetí díla tím, že se ho nezúčastní, anebo dílo nepřevezme, je oprávněn zhotovitel dílo vhodným způsobem prodat na účet objednatele a započíst své vzniklé pohledávky vyplývající z této smlouvy a škody a náklady, které mu vzniknou vůči pohledávce objednatele.
14. Dle ustanovení § 2608 NOZ převzetím nabývá objednatel vlastnické právo k předmětu díla – věci.
15. Všechny spory, vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní, budou rozhodovány s konečnou platností u místně příslušného soudu České republiky.
16. Objednatel je povinen při provádění díla spolupůsobit, dokončené dílo prohlédnout s péčí řádného hospodáře a převzít způsobem uvedeným v této smlouvě a v předávacím protokolu. V předávacím protokolu objednatel uvede, zda přebírá dílo s výhradami nebo bez výhrad. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
17. Servis - Po ukončení záručního servisu zajistí zhotovitel pozáruční servis, jehož podmínky budou sjednány v samostatné smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s placením konečné faktury nebude objednatel na provedeném díle zajišťovat servis.
18. Smluvní pokuty, úroky z prodlení: V případě prodlení zhotovitele s dodržením termínu plnění podle čl. II., má obj. vůči zhotov. nárok na úrok z prodlení ve výši 0,1 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení.

- V případě prodlení objednatele s dodržením splatnosti vystavených faktur má zhotovitel vůči objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý dne prodlení. Smluvní pokuta je splatná okamžikem porušení závazku za strany objednatele. Právo na náhradu škody tím není dotčeno.
- V případě nedodržení stavební připravenosti dle přílohy č.3 ke smlouvě o dílo, je povinen objednatel zaplatit zhotoviteli vynaložené náklady, které mu vzniknou tím ,že objednatel ve stanovené lhůtě nepřipravil stavební podmínky pro zhotovitele.

VI. Závěrečná ustanovení

Jakékoliv ujednání a změny nebo doplňky k těmto podmínkám jsou pro obě strany závazné jen tehdy, jsou-li vyhotoveny písemně a jsou oběma stranami podepsány.

V Plzni dne:	26.04.2016	31 -05- 2016	
Zhotovitel:	SPEDOS® SPEDOS ADS a.s., HRANICKÁ 771 757 01 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ tel.: 571 759 211, fax: 571 759 222	**Objednatel:**	

Příloha č.3 smlouvy o dílo č.: A016 513 380 D 0014 Stavební připravenost pro montáž AD

1.Obecně

Montáž automatických dveřních systémů se provádí v závěru stavebních prací. Pro bezvadnou montáž je nutné, aby montážní pracoviště bylo předáno v dále uvedeném stavu. V průběhu montáže ani po jejím ukončení nesmí v místě namontovaných dveří ani v jejich blízkosti probíhat bourací práce, dodatečné omítání a jiné činnosti, při kterých vzniká prach. Nečistoty, které mohou při těchto pracích vniknout do pohonu dveří, způsobují poruchy funkce dveří.

2.Montážní otvor

Rozměry otvoru musí odpovídat rozměrům uvedeným ve smlouvě o dílo.

V případě montáže pouze pohyblivých křídel na vyzděný otvor musí být svislá hrana otvoru zpevněná ocelovým "L" profilem 30x30 mm.

2.1. Podlaha - hotová s dokončenou povrchovou úpravu (beton, dlažba), vyzrálá, rovná ve váze. Podkladem pro montáž dveří nesmí být dlažba v pískovém loži.

2.2 Stěny, překlad - hotová omítka hrubá i jemná, hotová malba nebo povrchová úprava rámové konstrukce. Malbu, nástřiky a obklady je možno provést též po montáži automatických dveří.

Pozor ! Po montáži dveří nesmí být prováděn nástřik v elektrostatickém poli-nebezpečí poškození dveřní automatiky.

2.3. Vedlejší (boční) stěny - v případě, že montáž automatických dveří je prováděna na překlad, el.pohon dveří je umístěn mimo stavební otvor na stěně. Na stěně, kde zajíždějí posuvná křídla nesmí být umístěny vypínače, zásuvky apod. Na překladu nesmí být umístěna světla, rozvodné krabice apod.

3.Přívod elektrického napětí

Automatické dveřní systémy jsou napájeny el. napětím 230V/50Hz, příkon 100 W, přívodní kabel CYKY 3x 1,5 mm^2, jištěný samostatným jističem 6A v rozvodné skříni.

V případě montáže více kusů dveří musí mít každé dveře samostatný přívod se samostatným jištěním.

3.1. Přívodní kabel musí být volně vyveden v délce 500 mm v místě pohonu (výška =průchozí výška + 100 mm) na levé straně při pohledu ze strany pohonu.

4.Programový přepínač funkcí, tlačítko N.O.

Programový přepínač funkcí je standartně umístěn v krytu pohonu dveří. Pokud má být umístěn mimo pohon, v místě obsluhy apod.je nutno propojit místo umístění pohonu (místo připojení na síť) a místo umístění přepínače trubkami o průměru 13-16 mm s 8-žilovým vodičem SRO 8-22. Místo umístění přepínače bude osazeno kulatou instalační krabicí **KU68/1**(□□**68** mm, hloubka 30 mm) pro prog.přepínač + instalační krabicí **KU68-1901**(□ 68 mm, hloubka 42 mm) pro tlačítko N.O. Středová vzdálenost mezi krabicemi 85 mm.

5.Venkovní klíčový spínač do omítky

Místo usazení klíčového spínače je třeba propojit s místem pohonu 2-žilovým stíněným sdělovacím vodičem, např. typ SRO 2-22. Rozměry otvoru pro umístění klíčového spínače : průměr 70 mm, hloubka 80 mm.

6.Kontakt pro napojení EPS pro únikové dveře, které se musí otevřít

Do místa pohonu musí být přiveden 2-žilový stíněný sdělovací vodič , např. typ SRO 2-22 od bezpotenciálového rozpínacího kontaktu EPS, tzn. v případě požáru rozepne.

7.Magnetická čtečka karet

Do místa pohonu musí být přiveden 2-žilový stíněný sdělovací vodič , např. typ SRO 2-22 od bezpotenciálového spínacího kontaktu magnetické čtečky karet, tzn. v případě aktivace karty sepne.

8.Vnitřní tlačítkový spínač

Místo umístění vnitřního tlačítkového spínače je třeba propojit s místem pohonu 2-žilovým stíněným sdělovacím vodičem, např. typ SRO 2-22. Místo umístění vnitřního tlačítkového spínače bude osazeno kulatou instalační krabicí KU 68 -1901 (otvor □ 68 mm, hloubka 42 mm).

V Plzni dne: 26.04.2016	31 -05- 2016
Zhotovitel: SPEDOS® SPEDOS ADS a.s., HRANICKÁ 771 757 01 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ tel.: 571 759 211, fax: 571 759 222	**Objednatel:**