Smlouva o dílo

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace
se sídlem: Husova 2624, 580 22 Havlíčkův Brod
zastoupená: Mgr. Davidem Rezničenkem, MHA, ředitelem
IČ: 00179540
DIČ: CZ 00179540
bank. spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
zapsaná v OR Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Pr., vložka 876
(dále jen objednatel)

a

OTTA – vzduchotechnika a klimatizace s.r.o.
se sídlem: Lázeňská 1109, 289 12 Sadská
zastoupená: Zdeňkem Ottou – jednatelem firmy
IČ: 28486480
DIČ: CZ28486480
bank. spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxx
zapsaná v OR Krajského soudu v Praze, oddíl C, vložka 145106
(dále jen zhotovitel)

na základě výsledku zadávacího řízení **veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku systému chlazení vybraných ambulancí 1.NP a 2.NP Nemocnice Havlíčkův Brod** (č. veřejné zakázky **VZ/16/2016**) **včetně montáže, stavebních úprav, elektroinstalace.**

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se tímto zavazuje, že na vlastní náklad a vlastní nebezpečí provede pro objednatele dílo – dodání včetně montáže systému chlazení vybraných prostor 1.NP a 2.NP budovy Nemocnice Havlíčkův Brod, jehož výrobce, konkrétní typ a parametry jsou uvedeny v nabídce zhotovitele podané k rukám objednatele v rámci výše uvedeného zadávacího řízení dne 21. 6. 2016 (dále jen „nabídka zhotovitele“). Rozsah díla a podmínky plnění jsou sjednány níže.

2. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost při provádění díla, dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za ně sjednanou cenu.

II. Rozsah díla

1. Dílo zahrnuje:
   - stavební a technické úpravy prostoru pro umístění chladicího systému dle požadavků a doporučení výrobce, včetně autorského dozoru projektanta
   - uvedení do trvalého provozu včetně veškerých potřebných činností a dodávek
   - předání veškeré potřebné dokumentace (návod v českém jazyce a další doklady nutné pro řádný provoz přístroje),
   - provedení výchozí revize zařízení a bezpečnostně-technické kontroly
   - záruční servis po dobu záruční lhůty

2. Rozsah díla a jeho parametry jsou podrobně určeny
   - touto smlouvou,
   - zadávací dokumentací k veřejné zakázce,
   - nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení,

   Tyto dokumenty jsou nedílnou součástí smlouvy.

III. Místo plnění

Místem plnění dle této smlouvy jsou prostory Nemocnice Havlíčkův Brod, které se nacházejí v hlavní budově Nemocnice Havlíčkův Brod, 1. nadzemní podlaží a 2 nadzemní podlaží.).

IV. Doba plnění

Zhotovitel předá dílo ve smyslu čl. VI této smlouvy nejpozději do 75 dnů od podpisu smlouvy.

V. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla včetně záručního servisu v částce 473 352 Kč (slovy: čtyřistasedmdesáttřitisícetřistapadesátdvě koruny).

   Objednatel je dále povinen uhradit daň z přidané hodnoty v zákonné výši.

2. Cena díla dle odst. 1 se sjednává jako úplná a konečná. Smluvní strany výslovně prohlašují, že uvedená částka zahrnuje celý rozsah díla, jak je vymezen touto smlouvou, zadávací dokumentací k veřejné zakázce, nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení a souvisejícími normami a předpisy. Zahrnuje i náklady na skladování a přepravu materiálu, cestovní náklady, pojištění provádění díla a veškeré další činnosti a náklady, které zhotoviteli s prováděním díla vzniknou.

3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí cenu díla ve lhůtě 60 dnů od předání díla bez závad a nedostatků.

4. Úhrada ceny díla proběhne bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5. Zhotovitel vystaví řádnou fakturu. K uvedeným částkám bude účtovat příslušnou sazbu DPH. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli bez zbytečného odkladu vrátit s uvedením zjištěných nedostatků. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury objednateli.

6. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli bez zbytečného odkladu vrátit s uvedením zjištěných nedostatků. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury objednateli.

7. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

VI. Předání díla

1. Podmínkou předání, resp. převzetí díla je úspěšné provedení funkční zkoušky. Poté se sepíše zápis (protokol) o předání díla a obě smluvní strany jej potvrdí podpisem. Tím se považuje dílo za předané.

2. Případné nedostatky, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání bezpečnému provozu přístroje, budou specifikovány v protokolu o předání díla a bude dohodnuta lhůta pro jejich odstranění, která nepřesáhne 1 měsíc.

3. Při předání díla obdrží objednatel od zhotovitele veškeré podklady a kompletní dokumentaci vztahující se k předmětu veřejné zakázky s ohledem na požadavky a doporučení výrobce a platné předpisy (tj. předávací protokol, záruční list, dodací listy, návody k obsluze v českém jazyce, prohlášení o shodě (CE), technické podmínky provozování přístroje, protokol o revizi a bezpečnostně-technické kontrole atd.).

4. Vlastnické právo k předmětu díla přechází na objednatele dnem předání díla dle odst. 1.

VII. Odpovědnost zhotovitele za vady, záruční a pozáruční servis

1. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení díla v souladu s projektovou dokumentací schválenou objednatelem, se smlouvou a všemi jejími součástmi. Odpovědnost za vady se řídí ustanoveními občanského zákoníku o díle, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.

2. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v záručním období 24 měsíců ode dne řádného předání díla. Záruční doba začíná plynout dnem následujícím po dni podepsání zápisu o úplném předání díla.

3. Objednatel v záruční lhůtě pro maximální urychlení nahlásí závadu nejprve telefonicky, a to u pověřené servisní organizace OTTA vzduchotechnika a klimatizace s.r.o.., tel. č. xxxxxxxx, kontaktní osoba Zdeněk Otta. Během tří dnů od telefonického nahlášení závady dále uplatní vadu u zhotovitele v písemné formě.

4. Smluvní strany se dohodly, že maximální doba pro nástup servisního technika v rámci záručního i pozáručního servisu je 16 pracovních hodin od telefonického nahlášení závady. Pracovními hodinami se rozumí doba od 8:00 do 17:00 ve dnech pondělí až pátek.

5. Maximální doba pro opravu závady bez potřeby náhradních dílů v rámci záručního i pozáručního servisu je 2 pracovní dny od nástupu servisního technika. Maximální doba pro opravu závady s použitím náhradních dílů je 5 pracovních dní od nástupu servisního technika.

6. Pokud nemůže být přístroj v důsledku závady v záruční době užíván více než dva pracovní dny, prodlužuje se záruční doba uvedená v odst. 2 automaticky o počet dní, po které nemohl být systém používán z důvodu neodstraněné závady.

7. Zhotovitel má právo rozhodnout, zda provede opravu nebo výměnu části přístroje, kde se vyskytla závada. Vlastnické právo k vyměněným součástem přístroje přechází bezplatně na zhotovitele okamžikem výměny.

8. Za záruční servis nenáleží zhotoviteli zvláštní úhrada, resp. jeho cena je zahrnuta již v ceně díla dle čl. V odst. 1. Pozáruční servis hradí objednatel, cena se řídí dohodou stran.

VIII. Smluvní pokuty a náhrada škody

1. Při nedodržení smluveného termínu předání díla podle čl. IV této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.

2. Při prodlení se zaplacením ceny díla je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové dlužné částky za každý den prodlení.

3. Při prodlení s odstraněním závady během záruky i po jejím uplynutí, tj. při nedodržení limitů stanovených v čl. VII odst. 4 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý byť i jen započatý den, kdy je zhotovitel v prodlení s odstraněním vady.

4. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo smluvních stran uplatňovat náhradu škody vzniklé nedodržením smluvních povinností.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je zhotovitel v prodlení s dodávkou díla po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

2. O odstoupení od smlouvy uvědomí objednatel zhotovitele písemně, přičemž uvede důvod odstoupení. Odstoupení je účinné dnem jeho doručení zhotoviteli.

X. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu řádnou pojistnou smlouvu pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli jak při plnění díla, tak následně při provozu dodaného zařízení. Limit pro pojistné plnění nečiní méně než 1 000 000,- Kč (jeden milion korun českých).

2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

3. Zhotovitel bere na vědomí, že úplný text smlouvy včetně ujednání o ceně bude v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a zákonem o registru smluv zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, a vyslovuje s tím svůj souhlas.

4. Zhotovitel se zavazuje předložit seznam subdodavatelů tohoto díla, jimž za plnění subdodávky uhradil víc než 10 % z celkové ceny díla. Tento seznam předkládá zhotovitel nejpozději do 60 dnů od předání díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu.

5. Obsah této smlouvy je možno měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

6. Nedílnou součástí této smlouvy je zadávací dokumentace k veřejné zakázce (č. VZ/16/2016) a nabídka zhotovitele podaná v rámci této veřejné zakázky.

7. Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními platných a účinných právních předpisů České republiky, zejména § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

8. Tato smlouva byla sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.

V Havlíčkově Brodě dne:
……

_____

Mgr. David Rezničenko, MHA
……
ředitel Nemocnice Havlíčkův Brod, p. o.
(objednatel)

V Havlíčkově Brodě dne:
……

_____

……
(zhotovitel)

Akce: **Chlazení ambulancí Nemocnice Havlíčkův Brod**

Zadavatel: **Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace**
Číslo akce: **VZ/16/2016**
Dne: **21.6.2016**
Vypracoval: **Zdeněk Otta**

VÝKAZ VÝMĚR

Čís. pol.	Popis, druh	Poznámka	Množství		Jedn. Dodávka (Kč)	Jedn. Montáž (Kč)	Jedn. celkem (Kč)	Dodávka (Kč)	Montáž (Kč)	Celkem (Kč)
	CHLAZENÍ									
	VRV systém									
	Venkovní jednotka									
	Venkovní kondenzační jednotka VRV systému - chladící výkon 22,4 kW - rozměry (d/š/v) 940/1420/330 mm - hmotnost 135kg - hl. ak. tlaku 56 dBA v 1m - provozní rozsah CH/UT - -5÷48/-20÷24°C - 3x 400 V/ 5,72 kW		1	ks	103 923 Kč	20 000 Kč	103 923 Kč	103 923 Kč	20 000 Kč	123 923 Kč
	Vnitřní jednotky VRV systému									
	Vnitřní nástěnná jednotka - výkon CH 1,5 kW - rozměry 750/249/246 mm - váha 8,1 kg - hl. ak. tlaku 28dBA v 1m - R410a - kontakt pro vzdálené vypnutí klimatizace z nadřazeného MaR		6	ks	9 031 Kč	1 800 Kč	54 186 Kč	54 186 Kč	10 000 Kč	64 186 Kč
	Vnitřní nástěnná jednotka - výkon CH 2,2 kW - rozměry 750/249/246 mm - váha 8,1 kg - hl. ak. tlaku 33dBA v 1m - R410a - - kontakt pro vzdálené vypnutí klimatizace z nadřazeného MaR	Samsung AM022JNVDKH/EU	1	ks	9 031 Kč	1 800 Kč	9 031 Kč	9 031 Kč	1 800 Kč	10 831 Kč
	Vnitřní nástěnná jednotka - výkon CH 2,8 kW - rozměry 750/249/246 mm - váha 8,2 kg - hl. ak. tlaku 36dBA v 1m - R410a - - kontakt pro vzdálené vypnutí klimatizace z nadřazeného MaR	Samsung AM028JNVDKH/EU	3	ks	9 988 Kč	2 000 Kč	29 964 Kč	29 964 Kč	6 000 Kč	35 964 Kč
	Příslušenství									
	Refnet		10	ks	2 120 Kč	424 Kč	2 544 Kč	21 200 Kč	4 240 Kč	25 440 Kč
	Čerpadlo kondenzátu		11	ks	2 900 Kč	580 Kč	3 480 Kč	31 900 Kč	6 380 Kč	38 280 Kč
	Ostatní									
	Cu potrubí chladiva, vč. kotvení a izolace									
	ø6		40	m	50 Kč	10 Kč	60 Kč	2 000 Kč	400 Kč	2 400 Kč
	ø10		80	m	75 Kč	12 Kč	87 Kč	6 000 Kč	960 Kč	6 960 Kč
	ø12		40	m	110 Kč	22 Kč	132 Kč	4 400 Kč	880 Kč	5 280 Kč
	ø16		60	m	160 Kč	32 Kč	192 Kč	9 600 Kč	1 920 Kč	11 520 Kč
	ø18		30	m	200 Kč	40 Kč	240 Kč	6 000 Kč	1 200 Kč	7 200 Kč
	Plastový kabelový žlab vč. víka 100x100mm		18	m	190 Kč	38 Kč	228 Kč	3 420 Kč	684 Kč	4 104 Kč
	Plechový žlab vč. víka- MARS 125x50		7	m	260 Kč	52 Kč	312 Kč	1 820 Kč	364 Kč	2 184 Kč
	Komunikační kabeláž 0,75-1,5mm²		150	m	35 Kč	7 Kč	42 Kč	5 250 Kč	1 050 Kč	6 300 Kč
	Chladivo R410A		8	kg	350 Kč	70 Kč	420 Kč	2 800 Kč	560 Kč	3 360 Kč
	Potrubí odpadu kondenzátu PPR20		80	m	50 Kč	10 Kč	60 Kč	4 000 Kč	800 Kč	4 800 Kč
	Montážní a kotevní materiál		1	kpl	4 000 Kč	800 Kč	4 000 Kč	4 000 Kč	800 Kč	4 800 Kč
	Demontáž a zpětná montáž kazetového podhledu		90	m²		150 Kč			13 500 Kč	13 500 Kč
	Staveništní doprava		1	kpl						150 Kč
	Mimostaveništní doprava		1	kpl						6 500 Kč
	Příplatek za práce v nočních hodinách		1	kpl						500 Kč
	Vstupní revize chladícího okruhu vč. založení revizní knihy		1	kpl						1 000 Kč
	Technická příprava výroby		1	kpl						100 Kč
	Koordinační činnost		18	hod		10 Kč				180 Kč
	Projektová dokumentace skutečného stavu		1	kpl						100 Kč
	Předávací dokumentace, zaškolení obsluhy		1	kpl						100 Kč
	CELKEM (bez DPH)									**379 662 Kč**
	STAVEBNÍ ÚPRAVY									
	Zemní práce									
	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		0,400	m3						500,00
	PRO VENKOVNÍ ZÁKLAD		0,000							
	1,00*0,40*1,00		0,400							
	Mezisoučet		0,400							
	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3		0,400	m3						500,00
	0,400 'Vz 1/1 (132201101)'		0,400							
	Mezisoučet		0,400							
	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		0,400	m3						800,00
	0,400 'Vz 1/1 (132201101)'		0,400							
	Mezisoučet		0,400							
	Uložení sypaniny na skládky		0,400	m3						1000,00
	0,400 'Vz 1/3 (162301102)'		0,400							
	Mezisoučet		0,400							
	Základy									
	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 0,5 m2 z betonu prostého tř. C 16/20		0,420	m3						3000,00
	VENKOVNÍ ZÁKLAD		0,000							
	1,00*0,40*1,00*1,05		0,420							
	Mezisoučet		0,420							
	ZKOSENÉ HRANY		0,000							500,00
	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari		0,001	t						2000,00
	Kari síť 100x100 d=4 mm' 1,00*0,40*2,02*1,25*0,001		0,001							
	Mezisoučet		0,001							
	VÝZTUŽ PŘI HORNÍM OKRAJI		0,000							
	Svislé a kompletní konstrukce									
	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm		1,000	kus						800,00
	1.P.P.- PRŮRAZ OBVODOVOU ZDÍ V ZÚŽENÉ ČÁSTI U OKNA' 1		1,000							200,00
	Mezisoučet		1,000							
	Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 600 mm		11,000	kus						3500,00
	1.N.P.' 6		6,000							
	2.N.P.' 5		5,000							
	Mezisoučet		11,000							
	Úprava povrchů vnitřní									
	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stropech		4,000	kus						800,00
	1.P.P.' 2		2,000							
	1.N.P.' 2		2,000							
	Mezisoučet		4,000							
	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách		22,000	kus						3000,00
	1.N.P.' 6*2		12,000							
	2.N.P.' 5*2		10,000							
	Mezisoučet		22,000							
	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách		3,000	kus						300,00
	1.P.P.' 1		1,000							
	PO PROVEDENÍ NAPOJENÍ KONDENZÁTU DO ODPADU ZTI' 2		2,000							3000,00
	Mezisoučet		3,000							
	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů		8,500	m						2000,00
	NAPOJENÍ PO ZPĚTNÉM PROVEDENÍ SDK PŘEDSTĚNY		0,000							1000,00
	1.N.P.' (0,60+1,50)+3,20*2		8,500							
	Mezisoučet		8,500							
	Úprava povrchů vnější									
	Správkový kus venkovní omítky u průrazu, podkladní omítka + finální úprava dle stávající		1,000	KS						1500,00
	Konstrukce sádrokartonové									
	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na viditelném roštu		36,500	m2						3000,00
	1.P.P.' 4,500		4,500							
	1.N.P.' 16,000		16,000							
	2.N.P.' 16,000		16,000							
	Mezisoučet		36,500							
	SKUTEČNÝ ROZSAH BUDE UPŘESNĚN		0,000							
	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt		36,500	m2						3600,00
	ZPĚTNÁ MONTÁŽ PODHLEDU V NUTNÉM ROZSAHU		0,000							2000,00
	1.P.P.' 4,500		4,500							
	1.N.P.' 16,000		16,000							

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Akce: **Chlazení ambulancí Nemocnice Havlíčkův Brod**

Zadavatel: **Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace**
Číslo akce: **VZ/16/2016**
Dne: **21.6.2016**
Vypracoval: **Zdeněk Otta**

VÝKAZ VÝMĚR

Čís. pol.	Popis, druh	Poznámka	Množství		Jedn. Dodávka (Kč)	Jedn. Montáž (Kč)	Jedn. celkem (Kč)	Dodávka (Kč)	Montáž (Kč)	Celkem (Kč)
	2.N.P.' 16,000		16,000							
	Mezisoučet		36,500							
	SDK obklad kovových kcí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xH2DF 15		6,400	m2						2000,00
	1.N.P.' (1,50+0,50)*3,20		6,400							
	Mezisoučet		6,400							
	SDK příčka základní penetrační nátěr		6,400	m2						1500,00
	6,400 'Viz 760/3 (763164566)'		6,400							
	Mezisoučet		6,400							
	SDK příčka Al úhelník k ochraně rohů		3,200	m						500,00
	3,200		3,200							
	Mezisoučet		3,200							
	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m		0,160	t						800,00
	Konstrukce truhlářské									
	Doplnění niky z laminátových desek 18 mm bílých vč.roštu - napojení na stávající kapotáž		1,600	M2						2000,00
	2.N.P.' 0,50*3,20		1,600							
	Mezisoučet		1,600							
	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m		1,080	%						500,00
	Malby									
	Malby směsi HET tekuté disperzní bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací v místnostech v do 5 m		22,720	m2						2000,00
	OPRAVY MALEB V ROZSAHU STAVEBNÍCH ÚPRAV		0,000							
	2,00 M2 NA 1 KS PRŮRAZU' 12+4		16,000							800,00
	Mezisoučet		16,000							
	SDK PŘEDSTĚNA' (1,50+0,60)*3,20		6,720							1000,00
	Součet		22,720							
	Lešení a stavební výtahy									
	Lešení lehké pomocné kozové dílcové o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m		144,000	m2						3000,00
	PRŮRAZY, ZAZDÍVKY APOD.		0,000							
	1.P.P.' 2,50*2		5,000							
	1.N.P.' 2,50*12		30,000							
	2.N.P.' 2,50*10		25,000							
	Mezisoučet		60,000							
	SDK PŘEDSTĚNA		0,000							
	1.N.P.' 3,50*1		3,500							
	PŘÍČKA Z LAMINA		0,000							
	2.N.P.' 2,50*1		2,500							
	ROZEBRÁNÍ PODHLEDU, ZPĚTNÁ MONTÁŽ		0,000							
	1.N.P. CHODBA' (25,00+1,50)*1,50		39,750							
	2.N.P.' (23,00+1,25*2)*1,50		38,250							
	Součet		144,000							
	Různé dokončující konstrukce a práce na pozemních stavbách									
	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m		356,960	m2						2000,00
	DOTČENÉ PROSTORY SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI		0,000							
	1.P.P.' 3,80*1,85		7,030							
	1.N.P.' 34,50*2,70+4,00*3,85		108,550							
	(2,90+3,00+4,10+2,75+5,95)*3,00		56,100							
	2.N.P.' 28,00*2,70+1,20*1,40		77,280							
	(1,95+2,90+2,55+5,80)*3,00		39,600							
	SCHODIŠTĚ' 3,80*6,00*3		68,400							
	Mezisoučet		356,960							
	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou		385,490	m2						500,00
	OCHRANA STÁVAJÍCÍCH PODLAH		0,000							
	DOTČENÉ PROSTORY SE STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI		0,000							
	1.P.P.' 3,80*1,85		7,030							
	1.N.P.' 34,50*2,70+4,00*3,85		108,550							
	(2,90+3,00+4,10+2,75+5,95)*3,00		56,100							
	2.N.P.' 28,00*2,70+1,20*1,40		77,280							
	(1,95+2,90+2,55+5,80)*3,00		39,600							
	SCHODIŠTĚ' 3,80*6,00*3		68,400							
	VSTUP' 2,50*4,00+3,40*1,40+3,40*(0,30+0,15)*9		28,530							
	Mezisoučet		385,490							
	Stavební úpravy související s vyhledáním odpadu, napojení vedení kondenzátu, uvedení do pův.stavu		2,000	ks						300,00
	1.N.P.' 1		1,000							
	2.N.P.' 1		1,000							
	Mezisoučet		2,000							
	Požární těsnění a ucpávka prostupu stropem d=120 mm potrubí v tl.do 450 mm EW60 minut		4,000	ks						2000,00
	1.P.P.' 2		2,000							
	1.N.P.' 2		2,000							
	Mezisoučet		4,000							
	Bourání konstrukcí									
	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MC tl do 450 mm		1,000	kus						200,00
	d=120 mm' 1		1,000							
	Mezisoučet		1,000							
	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MC tl do 750 mm		11,000	kus						2 420,00
	d=80 mm v tl.650 mm		0,000							
	1.N.P.' 5+1		6,000							
	2.N.P.' 4+1		5,000							
	Mezisoučet		11,000							
	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl.do 300 mm		4,000	kus						2 000,00
	d=120 mm		0,000							
	1.P.P.' 2		2,000							
	1.N.P.' 2		2,000							
	Mezisoučet		4,000							
	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kcí opláštění dvojité		6,720	m2						1 000,00
	1.N.P.' (1,50+0,60)*3,20		6,720							
	Mezisoučet		6,720							
	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně		2,028	t						300,00
	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením		2,028	t						1 000,00
	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km		18,248	t						
	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)		2,028	t						1 500,00
	Přesun hmot									
	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m		2,501	t						500,00
	CELKEM (bez DPH)									
	ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD									
	Rozvaděče									
	Doplnění stávajícího rozvaděče RH2, dle popisu v TZ - do 1. pole bude doplněn jistič 25C/3 pro napojení venkovní VRV jednotky.		1	kpl	250,00	200,00	250,00	250,00	200	450
	Doplnění stávajícího rozvaděče RS1.1, dle popisu v TZ - do části „MDO" (málo důležitých obvodů) bude doplněn jistič 10B/1 pro napojení vnitřních nástěnných jednotek a jistič 10B/1 pro napojení čerpadel kondenzátu.		1	kpl	150	200	150	150	200	350
	Doplnění stávajícího rozvaděče RS2.1, dle popisu v TZ - do části „MDO" (málo důležitých obvodů) bude doplněn jistič 10B/1 pro napojení vnitřních nástěnných jednotek a jistič 10B/1 pro napojení čerpadel kondenzátu.		1	kpl	150	200	150	150	200	350
	Kabelové trasy, montážní materiál									
	Instalační krabice rozbočné, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvícího materiálu.		16,0	ks	100	50	150	1 600	800	2 400
	Ocelopleschový žlab 50/50, vč. víka, spojek, příchytek, kolen, kotvícího materiálu, závěsů, výložníků.		4,0	m	300	100	400	1 200	400	1 600
	Trubka pevná, PVC, D=32 mm, vč. Spojek, příchytek, kolen, kotvícího materiálu. Nízké mechanické namáhání.		2,0	m	100	50	150	200	100	300
	Svorky ochranného pospojování + CU pásek.		1,0	kpl						500
	Kabelové rozvody									
	Kabel s Cu jádrem CXKH-R-J 3x1,5		160,0	m	65	13	78	10 400	2 080	12 480
	Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x6		10,0	m	130	26	156	1 300	260	1 560
	Celoplastový vodič s Cu jádrem, CY 4mm2 zž		50,0	m	55	13	68	2 750	650	3 400
	Celoplastový vodič s Cu jádrem, CY 10mm2 zž		10,0	m	65	13	78	650	130	780
	Ostatní materiál a montáže									
	Drobný montážní materiál (stahovací pásky, sádra, hmoždinky, šrouby, hřebíky, izolační pásky, kotvící materiál ...)		1	kpl						1 500
	Drážkování do zdi		1	kpl						500
	Požární ucpávky (tmel)		1	kpl						2 000
	Závěrečná měření, kontrola a nastavení prvků.		1	kpl						500
	Revize a revizní zprávy.		1	kpl						3 900
	PD skutečného provedení.		1	kpl						100

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Akce: **Chlazení ambulancí Nemocnice Havlíčkův Brod**

VÝKAZ VÝMĚR

Zadavatel: **Nemocnice Havlíčkův Brod, příspěvková organizace**
Číslo akce: **VZ/16/2016**
Dne: **21.6.2016**
Vypracoval: **Zdeněk Otta**

Čís. pol.	Popis, druh	Poznámka	Množství		Jedn. Dodávka (Kč)	Jedn. Montáž (Kč)	Jedn. celkem (Kč)	Dodávka (Kč)	Montáž (Kč)	Celkem (Kč)
	Zaškolení obsluhy.		1	kpl						200
	CELKEM (bez DPH)									**473 352 Kč**

OTTA Servis
vzduchotechniky
OTTA - Vzduchotechnika a klimatizace s.r.o.
Zdeněk OTTA
Lazecká 1709, 289 12 Sadská
IČ: 28408480, DIČ: CZ28408480
Tel.: 602 357 479

Ceny jsou uvedeny bez DPH