

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|---|---------------|------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| Č. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkově | celkem | jednotkově | celkem |
| | | | | | | | |
| Výkazy výměr (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění): | | | | | | | |
| Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b). | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Komentář k výkazu výměr | | | | | | | |
| Zpracovatel PD upozorňuje, že výkaz výměr je sestaven dle "Podmínek nabídky", viz.výňatek na samostatném listu. | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny: | | | | | | | |
| 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů. | | | | | | | |
| 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. | | | | | | | |
| 3) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí | | | | | | | |
| 4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. | | | | | | | |
| 5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (9). | | | | | | | |
| - pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, eventuální nutnost úpravy projektu pro provádění stavby půjde k tíži uchazeče (vybraného dodavatele). | | | | | | | |
| 6) Všechny položky jsou uvedeny bez DPH. | | | | | | | |
| 7) Práce v objektu jsou prováděny do výšky +4,000m. | | | | | | | |
| 8) Nakládání se sutí: | | | | | | | |
| - uchazeč zahrne do jednotkových cen bouracích prací náklady na svislou i vodorovnou vnitrostaveništní manipulaci se sutí vč.překládání, náklady na odvoz na mezideponii, opětovné nakládání a odvoz sutí na skládku a skládkovné. | | | | | | | |
| - dále zahrne do svých cen náklady na laboratorní rozborů sutí vyžadované od 1.1.2006 vyhláškou MŽP č.294/2005. | | | | | | | |
| - vybouraný materiál se stává majetkem zhotovitele. Vzhledem k tomu, že se bude v některých případech jednat i o druhotné suroviny (ocel. konstrukce atd.) je nutné tento fakt zohlednit v nabídkové ceně. | | | | | | | |
| 9) Uchazeč zahrne do svých jednotkových cen důkladná a stálá protiprašná opatření, trvalý úklid vnitrozávodových komunikací znečištěných v průběhu stavby a trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou. | | | | | | | |
| - dále musí zahrnout do svých cen soustavné odklizení sutí vzniklé při bouracích pracech a soustavné odsávání prachu. | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Stavba : Nemocnice Broumov - Stavební úpravy 2NP | | | | | | | |
| ETAPA 2A1 | | | | | | | |
| Profese : Zařízení vzduchotechniky a chlazení | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1. | Zařízení č. 1 - Větrání JIP a sterilizace | | | | | | |
| 1.A.1 | ATYPICKÁ (SPECIÁLNÍ) VZT jednotka Kombinace klasické čerstvovzdušné rekuperační VZT jednotky s deskovým rekuperátorem a přívodně-cirkulační VZT jednotky pro zákrokový sál. Komorová sestavná jednotka faktcky tvoří 2 různé samostatné VZT jednotky, které slouží pro jiné prostory a účely. Jednotka je však vyrobena jako jeden kus. Mezi horní částí jednotky a spodní částí jednotky je roznášecí rám. Čerstvovzdušná část jednotky je vybavena ZZT - deskový rekuperátor, v jednotce je 2-stupňová filtrace přiváděného vzduchu, ohřev, chlazení a dohřev - odvlhčování a komora pro parní vlhčení. Jednotka v hyg. Provedení Cirkulační část jednotky (pozice 2A1) viz popis níže | 1 | ks | | | Kč | |
| | Jednotka musí být vybavena certifikátem EUROVENT. Přesné požadavky, které musí být splněny viz příloha projektu č.05 Technika VZT jednotek. | | | | | | |
| | Jednotka musí splňovat nařízení komise EU č 1253/2014, kterým se provádí směrnice EP a Rady 2009/125/ES Ecodesign na vzduchotechnické jednotky | | | | | | |
| | Jednotka bude v hygienickém provedení Parní zvlhčovač s el. odporovým vyvíječem. Zvlhčovač je vhodný pro provoz s pitnou a nebo demineralizovanou vodou, automatické odstraňování kotelního kamene. Požadovaný výkon vlhčení 50 kg/hod | | | | | | |
| | Trubice 81-1200 (min. šífe potrubí 1300 mm) | | | | | | |
| | | 1 | ks | | | Kč | |
| | Kondenzační hadice (D=12/8 mm) | 6 | bm | | | Kč | |
| | Parní hadice (D=57/45 mm) | 6 | bm | | | Kč | |
| | Ocelová konstrukce pro instalaci parního vyvíječe | 1 | kpl | | | Kč | |
| 1.A.3 | Kondenzační jednotka Chladivová kondenzační jednotka. Jednotka vybavena autonomní regulací s možností ovládání chladicího výkonu jednotky signálem 0-10V | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.1 | Sada expanzního ventilu chladivový okruh 1 | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.2 | Sada expanzního ventilu chladivový okruh 2 | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.3 | Řízení výkonu chlazení Elektronické řízení kondenzační jednotky. | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.4 | Řízení výkonu chlazení Elektronické řízení kondenzační jednotky. | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.5 | Originální rozbočka chladivového systému | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.6 | Dálkové ovládání Ovladač bude sloužit pro zprovoznění všech systémů s kondenzačními jednotkami | 1 | ks | | | Kč | |
| 1.C.7 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 160 mm | 2 | ks | | | Kč | |

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|--|---------------|---------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRÁCE A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| Č. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkově | celkem | jednotkově | celkem |
| 1.C.8 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +20 Pa Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.9 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.10 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +25 Pa Průměr: 200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.11 | Regulátor konstantního průtoku vzduchu. Čtyřhranný samočinný regulátor pro regulaci protoku v systémech s konstantním průtokem vzduchu. Rozměr: 200x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.12 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +30 Pa Rozměr: 200x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.13 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.14 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +30 Pa Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.15 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.16 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +30 Pa Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.17 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.18 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +30 Pa Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.19 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.20 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +20 Pa Průměr: 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.21 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.22 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.23 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.24 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.25 | Regulátor tlaku. Do hranatého potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Rozměr: 200x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.26 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.27 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.28 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.29 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.30 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.31 | Omezovací regulátor průtoku vzduchu Průměr: 100 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.32 | Regulátor tlaku. Do kruhového potrubí. Regulátor osazen servopohonem, měřením průtoku vzduchu a výstupy pro systém automatické regulace 0-10 V DC. Regulátor bude z výroby nastaven na udržování přetlaku: +15 Pa Průměr: 100 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.33 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.34 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.35 | viz ETAPA 2B | | | | | | |

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|---|---------------|------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| Č. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkové | celkem | jednotkové | celkem |
| 1.C.36 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.C.37 | Protidešťová žaluzie se sítím hliník + komaxit, RAL dle architekta Rozměr 200x200mm | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.C.38 | Volná položka | | | | | | |
| 1.D.1 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.D.2 | Prívodní anemostat s HEPA filtrem třídy H14 Anemostat včetně čistého nástavce. Čelní deska čtvercová, RAL dle architekta. Do rastru podhledu 600x600mm Průtok vzduchu: 150 m3/hod Tlaková ztráta čistého nástavce: 108 Pa | 6 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.3 | Prívodní anemostat s HEPA filtrem třídy H14 Anemostat včetně čistého nástavce. Čelní deska čtvercová, RAL dle architekta. Do rastru podhledu 600x600mm Průtok vzduchu: 175-190 m3/hod Tlaková ztráta čistého nástavce: 84 Pa | 6 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.4 | viz ETAPA 2B | | | | | | |
| 1.D.5 | Prívodní anemostat s HEPA filtrem třídy H14 Anemostat včetně čistého nástavce. Čelní deska čtvercová, RAL dle architekta. Do rastru podhledu 600x600mm Průtok vzduchu: 250 m3/hod Tlaková ztráta čistého nástavce: 114 Pa | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.6 | Prívodní anemostat s HEPA filtrem třídy H14 Anemostat včetně čistého nástavce. Čelní deska čtvercová, RAL dle architekta. Do rastru podhledu 600x600mm Průtok vzduchu: 325 m3/hod Tlaková ztráta čistého nástavce: 93 Pa | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.7 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 100-110 m3/hod | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.8 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 150 m3/hod | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.9 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 250 m3/hod | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.10 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 300 m3/hod | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.11 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 350 m3/hod | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.12 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 375 m3/hod | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.13 | Odvodní anemostat Čelní deska čtvercová, RAL 9010 Průtok vzduchu: 400 m3/hod | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.14 | Odvodní talířový ventil kovový. Průtok vzduchu 20 - 50 m3/hod Průměr: 100mm | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.D.15 | Odvodní talířový ventil kovový. Průtok vzduchu 100 - 110 m3/hod Průměr: 125mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.E.1 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 100 mm | 3 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.2 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 125 mm | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.3 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 160 mm | 30 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.4 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 200 mm | 20 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.5 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 100 mm | 5 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.6 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 125 mm | 15 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.7 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 160 mm | 70 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.8 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 180 mm | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.9 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 200 mm | 40 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.10 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1050 mm | 30 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.11 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1500 mm | 40 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.12 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1890 mm | 10 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.13 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 2630 mm | 60 | bm | | Kč | | Kč |

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|---|---------------|------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| Č. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkové | celkem | jednotkové | celkem |
| 1.E.14 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniaální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 3600 mm | 15 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.15 | Chladivové potrubí průměr 9,5 mm – měděné, předizolované | 4 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.16 | Chladivové potrubí průměr 15,9 mm – měděné, předizolované | 30 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.17 | Chladivové potrubí průměr 22,2 mm – měděné, předizolované | 4 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.E.18 | Chladivové potrubí průměr 28,6 mm – měděné, předizolované | 30 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.F.1 | Kulisový tlumič hluku do hranatého potrubí. Šířka kulis 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm Rozměr: 400x800 mm | 6 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.F.2 | Kulisový tlumič hluku do hranatého potrubí. Šířka kulis 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm Rozměr: 800x400 mm | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.F.3 | Kulisový tlumič hluku do hranatého potrubí. Šířka kulis 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm Rozměr: 850x400 mm | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.1 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požánímú předělu. Rozměr 710x355 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.2 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požánímú předělu. Rozměr 600x400 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.3 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požánímú předělu. Rozměr 300x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.4 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požánímú předělu. Rozměr 500x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.5 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požánímú předělu. Průměr 160 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.G.6 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělícími konstrukcemi | 10 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.H.1 | Kaučuková izolace Kaučiková izolace se samolepící vrstvou a AL polepem Tloušťka: 19 mm | 180 | m2 | | Kč | | Kč |
| 1.H.2 | Tepelná a hluková izolace minerální vata s AL polepem Tloušťka: 60mm | 80 | m2 | | Kč | | Kč |
| 1.H.3 | Tepelná izolace s oplechováním minerální vata tloušťky 100mm s oplechováním. Minimální tloušťka plechu 1,2 mm. Oplechování s poměrem stran větším než 1/4 bude vyztuženo tak, aby nedošlo k prověšení oplechování a k vibracím. | 4 | m2 | | Kč | | Kč |
| 1.H.4 | Požární izolace Minerální vata tloušťky 60mm s AL polepem. Minimální požární odolnost EI 30 | 60 | m2 | | Kč | | Kč |
| 1.H.5 | Izolace kaučuková - Samolepící páska 15m, šířka 50 mm, tl. 3 mm | 4 | ks | | Kč | | Kč |
| 1.S.1 | Nátěr chladivového potrubí barvou odolnou UV záření | 10 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.X.1 | Chladivo | 7,1 | kg | | Kč | | Kč |
| 1.J.1 | Oceloplechový kanál velikost 100x300mm, tl. 0,8mm, neděrovaný, včetně víka, spojek, spojovacího a nosného materiálu. Kanál bude připevněn pod ocelovou nosnou konstrukci jednotek. | 10 | bm | | Kč | | Kč |
| 1.J.2 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnicí materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou hliníkovou samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samofeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vnesen pomocí závitových tyčí. | 150 | kg | | Kč | | Kč |
| 2. | Zařízení č. 2 - Větrání zákrovového sálu | | | | | | |

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|---|---------------|---------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| C. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkově | celkem | jednotkově | celkem |
| 2.A.1 | Cirkulační část speciální atypické VZT jednotky (pozice 1.A.1) Jednotka s přísáváním upraveného venkovního vzduchu (jednotkou 1.A.), v jednotce je 2-stupňová filtrace přiváděného vzduchu, chlazení a dohřev. Jednotka v hyg. Provedení V CENĚ JEDNOTKY 2.A.1 | 1 | ks | | -Kč | | -Kč |
| 2.E.1 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1050 mm | 40 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.E.2 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1500 mm | 60 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.E.3 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1890 mm | 3 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.F.1 | Kulísový tlumič hluku do hranatého potrubí. Šířka kulís 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm Rozměr: 300x300 mm | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.F.2 | Kulísový tlumič hluku do hranatého potrubí. Šířka kulís 100 mm, délka tlumiče hluku 1000 mm Rozměr: 500x250 mm | 3 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.G.1 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požárnímu předělu. Rozměr 450x200 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.G.2 | Požární klapka se servopohonem, napájení 230Vac, ovl. ON/OFF, s havar. pružinou Požární klapka musí být instalována dle certifikace výrobce klapky. Cena klapky je včetně všech potřebných izolací, tmelů a požárního dotěsnění klapky k požárnímu předělu. Rozměr 300x300 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.G.3 | Utěsnění prostupů VZT požárně dělicími konstrukcemi | 6 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.H.1 | Kaučuková izolace Kaučiková izolace se samolepící vrstvou a AL polepem Tloušťka: 19 mm | 45 | m2 | | Kč | | Kč |
| 2.H.2 | Tepelná a hluková izolace minerální vata s AL polepem Tloušťka: 60mm | 40 | m2 | | Kč | | Kč |
| 2.H.4 | Požární izolace Minerální vata tloušťky 60mm s AL polepem. Minimální požární odolnost EI 30 | 80 | m2 | | Kč | | Kč |
| 2.H.5 | Izolace kaučuková - Samolepící páska 15m, šířka 50 mm, tl. 3 mm | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 2.S.1 | Nátěr chladičového potrubí barvou odolnou UV záření | 6 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.X.1 | Chladičivo | 1,8 | kg | | Kč | | Kč |
| 2.J.1 | Oceloplechový kanál velikost 100x300mm, tl. 0,8mm, neděrovaný, včetně víka, spojek, spojovacího a nosného materiálu. Kanál bude připevněn pod ocelovou nosnou konstrukci jednotek. | 4 | bm | | Kč | | Kč |
| 2.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnicí materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou hliníkovou samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samořeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vynesen pomocí závitových tyčí. | 80 | kg | | Kč | | -Kč |
| 6. | Zařízení č. 6 - Větrání hygienického a technického zázemí | | | | | | |
| 6.B.10 | Odvodní ventilátor diagonální, do kruhového potrubí | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.B.11 | Odvodní ventilátor diagonální, do kruhového potrubí | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.B.12 | Odvodní ventilátor diagonální, do kruhového potrubí | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.C.1 | Protidešťová žaluzie se sítím hliník + komaxit, RAL dle architekta Rozměr 250x250mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.C.2 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 125 mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.C.3 | Samočinná těsná zpětná klapka do kruhového potrubí Průměr: 160 mm | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.D.1 | Odvodní talířový ventil kovový. Průtok vzduchu 20 - 50 m3/hod Průměr: 100mm | 2 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.D.2 | Odvodní talířový ventil kovový. Průtok vzduchu 100 - 110 m3/hod Průměr: 125mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |
| 6.D.3 | Odvodní talířový ventil kovový. Průtok vzduchu 100 - 110 m3/hod Průměr: 160mm | 1 | ks | | Kč | | Kč |

Výkaz výměr
VZT

29.11.2017

| stavební objekt / provozní soubor | | název / číslo | | | | | |
|---|--|---------------|------------|------------|--------|------------|--------|
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABIDKOVÉHO OCENĚNÍ | | | | | | | |
| Č. pol. | Popis položky | Výměra | Měr. jedn. | Dodávka | | Montáž | |
| | | | | jednotkově | celkem | jednotkově | celkem |
| 6.E.1 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 105 mm | 3 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.2 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 125 mm | 4 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.3 | Tepelně a zvukově izolační hadice Průměr: 160 mm | 6 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.4 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 100 mm | 2 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.5 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 125 mm | 3 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.6 | Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr 160 mm | 10 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.E.7 | Potrubí 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek. Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 1050 mm | 5 | bm | | Kč | | Kč |
| 6.J.1 | Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál. Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepící spojovací páskou, izolace budou kryty stříbrnou hliníkovou samolepící páskou. Potrubí bude spojováno samofeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vynesén pomocí závitových tyčí. | 10 | kg | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | |
| 20. | Zařízení č. 20 – Demontáže a likvidace | | | | | | |
| 20.L.1 | Demontáž a likvidace přívodní VZT jednotky Jednotka je umístěná ve strojovně VZT v 1PP budovy a slouží pro větrání stávajících (rušených) operačních sálů ve 2NP objektu. Přesný rozsah prací je patrný z výkresu demontáží. | 600 | kg | | Kč | | Kč |
| 20.L.2 | Demontáž a likvidace odvodního VZT ventilátoru Ventilátor je umístěn na půdě objektu a slouží pro větrání stávajících (rušených) operačních sálů ve 2NP objektu. Přesný rozsah prací je patrný z výkresu demontáží. | 200 | kg | | Kč | | Kč |
| 20.L.3 | Demontáž a likvidace přívodního VZT potrubí a jeho součástí - tlumičů hluku, distribuce vzduchu, zavěšení potrubí, izolace a podobně. Potrubí rozvody do obvodu 3500 mm Přesný rozsah prací je patrný z výkresu demontáží | 90 | bm | | Kč | | Kč |
| 20.L.4 | Demontáž a likvidace odvodního VZT potrubí a jeho součástí - tlumičů hluku, distribuce vzduchu, zavěšení potrubí, izolace a podobně. Potrubí rozvody do obvodu 3500 mm Přesný rozsah prací je patrný z výkresu demontáží | 90 | bm | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | |
| 99. | Ostatní | | | | | | |
| 99.1 | Zprovoznění zařízení, zaregulování, uvedení do provozu | 50 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.2 | Zaškolení provozovatele | 8 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.3 | Dokumentace skutečného stavu (3 PARÉ) + 1x elektronická podoba | 25 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.4 | Dokumentace pro předání díla : - návod k obsluze - generální a jednotlivých strojů a zařízení, - protokol o zaškolení, - protokol o předání, - ostatní potřebné protokoly | 6 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.5 | Autojeřáb Nosnost 1000 kg, výška 30m, dosah ramena 35m | 15 | hod | | Kč | | Kč |
| 99.6 | Doprava | 1 | kpl | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | Dodávka | | | | | | Kč |
| | Montáž | | | | | | Kč |
| | Celkem bez DPH | | | | | | Kč |
| | | | | | | | |
| REKAPITULACE dle zařízení | | | | | | | |
| 1. | Zařízení č. 1 - Větrání JIP a sterilizace | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | Kč |
| 2. | Zařízení č. 2 - Větrání zákrovového sálu | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | Kč |
| 6. | Zařízení č. 6 - Větrání hygienického a technického zázemí | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | Kč |
| 20. | Zařízení č. 20 – Demontáže a likvidace | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | Kč |
| 99. | Ostatní | | | | Kč | | Kč |
| | | | | | | | Kč |
| | Celkem bez DPH | | | | | | Kč |