

Dodatek č.1

uzavřený v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
Ev. č.: VZ19236
ke Smlouvě o dílo ze dne 15.12.2021(dále jen „**Smlouva**“)

uzavřený mezi:

Nemocnice Nymburk s.r.o.

Sídlo: Boleslavská třída 425/9, 288 02 Nymburk
IČ / DIČ: 28762886 / CZ28762886
Zastoupená: jednatelkou
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 107-7705330247/0100

oprávněná osoba ve věcech smluvních: , jednatelka
oprávněná osoba ve věcech technických: , technicko provozní náměstek

(dále jen „Zadavatel“)

a

MIRONSTAV s.r.o.

Sídlo: Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Zastoupená: jednatel
IČO / DIČ: 246 96 668 / CZ24696668
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 5541302389 / 0800

Oprávněná osoba ve věcech smluvních: jednatel
Oprávněná osoba ve věcech technických: , vedoucí projektu

(dále jen „Zhotovitel“)

společně též „smluvní strany“

A) Smlouva se tímto mění a doplňuje v níže uvedených člancích, a to následovně:

Čl. 2 **Předmět smlouvy**

1. Předmět Smlouvy dle článku 2.1 Smlouvy se doplňuje tak, že dílo specifikované ve Smlouvě bude provedeno v rozsahu dle změnových listů:
ZL 01 Bourací práce v místnosti číslo 030
ZL 02 Zvýšení stávající podlahy v místnostech 015 a 016
ZL 03 Změna podhledu v místnosti číslo 020,021 a 022

- ZL 04 Vybourání prostoru pro umístění VZT jednotky
- ZL 05 Vyrovnání omítek
- ZL 06 Změna úpravy stěn chodby
- ZL 07 Neprovedení jímky
- ZL 08 Změna chladících boxů
- ZL 09 Změna VZT
- ZL 10 Změna ELEKTROINSTALACÍ

Čl. 3 Doba plnění

1. Článek 3 Smlouvy se mění tak, že termín dokončení díla dle odst. 3.2 Smlouvy je nově stanoven na **92** dní ode dne účinnosti tohoto **Dodatku č.1.**

Důvodem prodloužení termínu je doprojektování „Stavebních úprav suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie“ a to konkrétně:

- stavební části, zařízení vzduchotechniky, dimenze přípojovacího potrubí vytápění a elektroinstalace ze strany zadavatele – prodloužení o 23 dnů,
- poskytnutí doby na revizi dokumentace zhotovitelem – prodloužení o 14 dnů,
- odpověď na připomínky/úprava dokumentace 26 dnů,

Dodávka jednotek vzduchotechniky trvá celkem 47 dnů, dodávka boxů od objednání také 47 dnů.

Čl. 5 Cena díla a fakturace

1. Článek 5 se mění tak, že **cena za zhotovení díla dle čl. 5 se navyšuje o částku 3 030 593,34 Kč bez DPH**

Celková cena díla se v důsledku tohoto dodatku č.1 mění následujícím způsobem:

Cena včetně navýšení činí:	16 289 593,34 Kč
Zákonná DPH 21 % činí:	3 420 814,60 Kč
Celková cena včetně DPH činí:	19 710 407,94 Kč

slovy: devatenáct milionů sedm set deset tisíc čtyři sta sedm korun a devadesát čtyři haléřů

2. Zadavatel uhradí zhotoviteli část ceny díla provedenou dle původního znění Smlouvy dle skutečně odvedených prací na základě zaslané dílčí faktury. Součástí faktury bude soupis provedených prací.
3. Zadavatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to dle skutečně provedených prací a na základě zhotovitelem předložených dílčích faktur. Nedílnou přílohou faktury bude odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že zašle emailem zadavateli nejpozději pět dní před vystavením dílčí faktury soupis provedených prací. Zadavatel odsouhlasí soupis provedených prací nejpozději do pěti dní od doručení.

Čl. 19 Přílohy

Součástí smlouvy tvoří nové následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Změnový list 01
- Příloha č. 2 – Změnový list 02
- Příloha č. 3 – Změnový list 03
- Příloha č. 4 – Změnový list 04
- Příloha č. 5 – Změnový list 05
- Příloha č. 6 – Změnový list 06
- Příloha č. 7 – Změnový list 07
- Příloha č. 8 – Změnový list 08
- Příloha č. 9 – Změnový list 09
- Příloha č. 10 – Změnový list 10
- Příloha č. 11 – Rekapitulace změnových listů
- Příloha č. 12 – Dopis ze dne 25.4.2022

B) Smluvní strany se dále dohodly na následujícím doplnění Smlouvy:


1. Smluvní strany se dohodly, že se Smlouva doplňuje, tak že bude Dílo realizováno v souladu s pokyny Zadavatele a bez ohledu na zjištění a upozornění týkající se stavu kanalizace a podchozí výšky, která vyjádřil Zhotovitel ve svém dopise ze dne 25.4.2022.
2. Smluvní strany se dále shodly, že Zhotovitel nenese odpovědnost za jakékoliv vady či za jakékoliv škody, jež by mohly výlučně v důsledku shora uvedeného pokynu Zadavatele vzniknout.
3. Smluvní strany se rovněž shodly, že Zhotovitel neodpovídá za vadné provedení Díla v části, kdy tak činí na výslovný pokyn Zadavatele a v rozporu s jeho doporučením, pokud tyto vady vyplynuly právě v důsledku nevhodného pokynu Zadavatele.
4. Smluvní strany se dále dohodly, že Zhotovitel neposkytuje záruku v souladu se smlouvou na části Díla, jež vzniknou na základě pokynu uvedeném v odstavci č. 1, a to v rozsahu vad, které vznikly v důsledku takového pokynu.

C) Závěrečná ustanovení

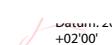
1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu tohoto dodatku.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou vyhotoveních o stejné platnosti, z nichž jedno obdrží Zhotovitel a jedno Zadavatel.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, které provede Zadavatel.
4. Přílohou tohoto dodatku jsou:
 - Příloha č. 1 – Změnový list 01
 - Příloha č. 2 – Změnový list 02
 - Příloha č. 3 – Změnový list 03
 - Příloha č. 4 – Změnový list 04
 - Příloha č. 5 – Změnový list 05
 - Příloha č. 6 – Změnový list 06
 - Příloha č. 7 – Změnový list 07
 - Příloha č. 8 – Změnový list 08
 - Příloha č. 9 – Změnový list 09

Příloha č. 10 – Změnový list 10
Příloha č. 11 – Rekapitulace změnových listů
Příloha č. 12 – Dopis ze dne 25.4.2022

ZHOTOVITEL:

jednatel
V Praze dne: _____

09:08:55 +02'00'

ZADAVATEL:

jednatelka
V Nymburce dne: _____

09:21:45 +02'00'

ZMĚNOVÝ LIST		č. 01	
Vybourání zdiva v m.č. 030			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	<i>poštou</i>	<i>emailem</i>	<i>Datum:</i>
		x	14.9.2021
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Položky		
1) Zdůvodnění:			
Pro umístění chladicího boxu v m.č. 030 je nutné vybourat stávající přízdívku (u štítu objektu), aby byly zachovány požadované rozměry. Současně nebude bourána příčka zakreslená ve výkresu bouracích prací, která ve skutečnosti neexistuje. Jedná se o vadu zadávací dokumentace.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
není			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
2 dny			
6) Vliv na termín výstavby:			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis:			

Změnový list: č. 01 Vybourání zdiva v m.č. 030							
Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie							
Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	URS	962042520	Bourání zdiva nadzákladového z lehčeného betonu 3,2*2,33*0,3	m3	2,237		
2		962031132	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	-4,940		
		mč. 002	2*(3,2*2,2-0,8*2) - odpočet (neexistuje)		-10,880		
		mč. 009	1,8*3,3		5,940		
3		968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2 0,8*2	m2	-1,600		
		997	Přesun sutě				
4	SOD	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením	t	3,803		
5	SOD	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	91,261		
6	SOD	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	3,803		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

Změnový list:	č. 01 Vybourání zdiva v m.č. 030		
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ			
	Stavební díl	HSV	PSV
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		
997	Přesun sutě		
	SOUČET		
CELKEM OBJEKT bez DPH			
DPH			
CELKEM OBJEKT vč. DPH			

ZMĚNOVÝ LIST		č. 02	
Zvýšení stávající podlahy v místnostech 015 a 016			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	<i>poštou</i>	<i>emailem</i>	<i>Datum:</i>
		x	20.1.2022
Přílohy / poč. listů	<i>Rekapitulace</i>		
	<i>Položky</i>		
	<i>VRN</i>		
1) Zdůvodnění:			
Podlaha v místnostech 015 a 016 je ve skutečnosti podúrovňovací podlahou okolních místností. Za účelem využití prostoru je rozhodnuto objednatelům o vytvoření nové podlahy ve stejné úrovni jako je na chodbě. Jedná se o nedostatek zadávací dokumentace.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
ano			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby:			
7 dnů			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list:	č. 02 Zvýšení stávající podlahy v místnostech 015 a 016		
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ			
	Stavební díl	HSV	PSV
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpl		
998	Přesun hmot		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		
	SOUČET		
	Vedlejší rozpočtové náklady		
CELKEM OBJEKT bez DPH			
DPH			
CELKEM OBJEKT vč. DPH			

Ěnový list: č. 02 Zvýšení stávající podlahy v místnostech 015 a 016
 Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
1	SOD	631311125	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 (0,066+0 1)*5.1*5.75	m3			
		998	Přesun hmot				
2	ÚRS	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	13,143		
		PSV	Práce a dodávky PSV				
		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
3	ÚRS	711211138.R1	Izolace proti zemní vlhkosti a radonu provětrávaná z plastových segmentů v 270 mm (IGLU)	m2	29,325		
4	ÚRS	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	26 823,578		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			0,00
			prodloženi		7		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oploceni, buňky, energie pro stavbu	Kč	0,069		
			prodloženi		7		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	0,069		
			prodloženi		7		
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	0,069		
			prodloženi		7		

ZMĚNOVÝ LIST		č. 03	
Změna pohledu v mč.020-022			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	poštou	emailem	Datum:
		x	20.1.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Položky		
	VRN		
1) Zdůvodnění:			
Nesoulad zadávací dokumentace se skutečností.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
ne			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby: 5 dnů			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list: č. 03 Změna pohledu v mč.020-022
Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
1	SOD	611321123	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních kleneb nebo skořepin nanášená ručně v místnostech 020, 021 a 022 17,00+16,64+19,74	m2	53,380		
2	ÚRS	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních ploch do roviny povrchu stropů	m2	59,786		
3	ÚRS	611142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů	m2	59,786		
4	ÚRS	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	32,400		
5	URS	55343023	profil rohový Pz s kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 15mm	m	37,260		
		PSV	Práce a dodávky PSV				
		763	Konstrukce suché výstavby				
8	R		Demontáž dřevěné stropní konstrukce bez omítky, tloušťky do 100 mm	m2	95,779		
9			mč. 020: 2,35*5,82		13,677		
10			mč. 021: (3,383+2,60)/2*(6,37*6,225)/2		59,311		
11			mč. 022: 3,55*6,42		22,791		
		997	Přesun sutě				
13	SOD	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	7,375		
14	SOD	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	7,375		
15	SOD	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	177,000		
16	ÚRS	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	7,375		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

Změnový list:	č. 03 Změna podhledu v mč.020-022	
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie	
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ		
Stavební díl	HSV	PSV
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpl		
763 Konstrukce suché výstavby		
997 Přesun sutě		
SOUČET		
Vedlejší rozpočtové náklady		
CELKEM OBJEKT bez DPH		
DPH		
CELKEM OBJEKT vč. DPH		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			
			prodložení	5			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oplocení, buňky, energie pro stavbu	Kč	0,050		
			prodložení	5			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	0,050		
			prodložení	5			
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	0,050		

ZMĚNOVÝ LIST		č. 04	
Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	poštou	emailem	Datum:
		x	20.1.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Položky		
	VRN		
1) Zdůvodnění: V uazvřeném prostoru mezi místnostmi 011 a 0,15 bude po rozhodnutí projektanta VZT jednotka, která neměla podle zadávací dokumentace umístění. Jedná se o nedostatek zadávací dokumentace.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: <div style="text-align: right;">ano</div>			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby: <div style="text-align: right;">18 dnů</div>			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list:	č. 04 Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky		
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ			
Stavební díl		HSV	PSV
1	Zemní práce	1000000,5	
997	Přesun sutě	1000000,0	
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1000000,0	
997	Přesun sutě	1000000,0	
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1000000,0	
998	Přesun hmot		
SOUČET			
Vedlejší rozpočtové náklady			
CELKEM OBJEKT bez DPH			
DPH			
CELKEM OBJEKT vč. DPH			

Změnový list: č. 04 Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky

Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		1	Zemní práce				
1	URS	1190014 11	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, svátlací DN do 200 mm	m	8,400		
2	SOD	1390011 01	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	3,270		
3	SOD	1397511 01	Vykopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,270		
		Rekapitulace	5,07*2,58*0,25				
4	SOD	Položky	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	4,578		
		VRN	5,07*2,58*0,35				
5	URS	1671111 02	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání	m3	25,287		
			5,07*2,85*0,55				
			5,07*2,85*1,2				
		997	Přesun suté				
6	SOD	9970132 11	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výškově do 6 m	t	58,618		

Změnový list: č. 04 Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky

Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			1,7*3,27		5,559		
			2,2*4,578		10,072		
			1,7*5,07*2,85*0,55		13,510		
			1,7*5,07*2,85*1,2		29,477		
7	SOD	9970135 11	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	58,618		
8	SOD	9970135 09	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 406,829		
9	SOD	9970136 01	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	10,072		
10	SOD	9970136 31	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	48,546		
	URS	9970136 35	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01	t	29,477		
		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
11	SOD	9680724 55	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²	m ²	0,780		
12	SOD	9620311 33	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m ²	7,869		
			3,05*2,58				
		997	Přesun sutě				
13	SOD	9970132 11	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,007		

Změnový list: č. 04 Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky
 Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
14	Bc. Eva			Peter Schmidt	2,007		
15	SOD		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	48,158		
16	SOD		Poplatek za uložení stavebního odpadu na	t	2,007		
17		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
18	ÚRS	63131112	Mazanina tl přes 80 do 120 5,07*2,58*0,15	m3	1,962		
19	SOD	63136202 1	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,275		
20	ÚRS	63131901 3	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	1,962		
21		998	Přesun hmot				
22	ÚRS	9980180 01	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výškv do 6 m	t	7,440		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve
 R smluvní cena

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			0,00
			prodložení	18			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oplocení, buňky, energie pro stavbu	Kč	0,178		
			prodložení	18			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	0,178		
			prodložení	18			
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	0,178		

ZMĚNOVÝ LIST			5
Vyrovnání omítek			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	poštou	emailem	Datum:
		x	15.2.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Položky		
	VRN		
1) Zdůvodnění: Z důvodu nestandardní křivosti zdíva v jednotlivých místnostech rozhodl objednatel o jejich vyrovnání na normové požadavky			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: NE			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby: 14 den			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list:	5 Vyrovnání omítek	
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie	
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ		
	Stavební díl	HSV
		PSV
		kanalizace
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	
998	Přesun hmot	
	Vedlejší rozpočtové náklady	
CELKEM OBJEKT bez DPH		
DPH		
CELKEM OBJEKT vč. DPH		

Změnový list: 5 Vyrovnání omítek
 Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
1	URS	612311191	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stěn	nerovnost	m2		
		mč. 007	1,6*3,18		50		
			1,8*3,18		70	5,724	
			1,6*3,18		50	5,088	
			1,5*3,18		60	4,770	
		mč. 008	3,43*1,80		40	6,174	
		mč. 009	1,7*3,02		60	5,134	
			1,75*3,02		40	5,285	
			1,68*3,02		50	5,074	
			1,4*3,02		70	4,228	
		mč. 010	3,62*3,15		40	11,403	
			3,62*3,15		50	11,403	
			3,62*3,15		60	11,403	
		mč. 011	3,92*2,95		50	11,564	
			3,92*2,95		60	11,564	
			2,73*2,95		60	8,054	
			2,73*2,95		40	8,054	
		mč. 015	5,7*3,25		45	18,525	
			5,06*3,25		45	16,445	
		mč. 016	6,12*3,28		85	20,074	
			3,2*3,28		45	10,496	
		mč. 017	2,55*3,27		70	8,339	
			2,88*3,27		55	9,418	
			2,05*3,27		60	6,704	
			1,07*3,27		70	3,499	
		mč. 018	3,03*3,24		60	9,817	
			1,90*3,24		60	6,156	
			3,03*3,24		50	9,817	
			0,9*1,77		20	1,593	
		mč. 019	2,5*3,25		50	8,125	
			3,0*3,25		55	9,750	
			2,5*3,25		50	8,125	
			2,0*3,25		60	6,500	
		mč. 020	5,71*3,28		40	18,729	
			2,37*3,28		60	7,774	
			5,71*3,28		60	18,729	
			2,31*3,28		50	7,577	
		mč. 021	6,29*3,24		50	20,380	
			3,31*3,24		50	10,724	
			6,78*3,24		40	21,967	
			2,53*3,24		50	8,197	
		mč. 022	6,45*3,25		50	20,963	
			3,45*3,25		60	11,213	
			6,45*3,25		60	20,963	
			3,45*3,25		60	11,213	
		mč. 023	5,5*2,2		20	12,100	
			1,8*2,2		20	3,960	
			0,5*2,2		20	1,100	
		mč. 024	2,44*1,65		40	4,026	
			2,44*1,65		40	4,026	
			2,44*1,65		40	4,026	
		mč. 026	6,3*2,91		20	18,333	
			3,41*2,91		20	9,923	
			2,68*2,91		20	7,799	
		mč. 027	2,15*2,2		20	4,73	
			1,15*2,2		20	2,53	
			3,4*2,2		20	7,48	
		mč. 028	2,69*2,2		20	5,918	
			2,69*2,2		20	5,918	
			2,69*2,2		20	5,918	
		mč. 029	3,75*2,2		20	8,25	
			4,6*2,2		30	10,12	
			4,35*2,2		20	9,57	
			4,6*2,2		20	10,12	
		mč. 030	3,12*2,2		20	6,864	
			3,2*2,2		30	7,04	
			3,12*2,2		30	6,864	
			1,35*2,2		20	2,97	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
2	URS	611311191	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stropů				
		mč. 026	6,3*2,91	50	18,333		
		mč. 011	3,95*2,73	50	10,784		
3	SOD	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně - neprováděné	m2	-300,000		
4	SOD	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně (náhrada za sanační)	m2	300,000		
5	SOD	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - neprováděné	m2	-295,550		
			3.1*(5.5+2.7)*2-0.9*2.0		-49,040		
			3.1*(5.5+5.7+5.9+5.7)		-70,680		
			3.1*(2.6+4.7+2.6)		-30,690		
			3.1*(1.9+2.7+1.4+2.7)		-26,970		
			3.1*(3.25+2.63+2.75+2.63)		-34,906		
			3.1*(3.7+2.7+3.4+1.8)		35,960		
			3.1*(5.5+8.24+6.1+8.2)		-86,924		
			3.1*(2.3+3.2)*2-0.9*2.0		-32,300		
		998	Přesun hmot				
6		998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	37,316		

vysvětlivky: SOD cena převzatá ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

VRN

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			
			prodloženi	14			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oplocení, buňky, energie pro stavbu	Kč	0,139		
			prodloženi	14			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	0,139		
			prodloženi	14			
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	0,139		
			prodloženi	14			

ZMĚNOVÝ LIST			6
Změna úpravy stěn chodby			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	<i>poštou</i>	<i>emailem</i>	<i>Datum:</i>
		x	15.2.2022
Přílohy / poč. listů	<i>Rekapitulace</i>		
	<i>Položky</i>		
	<i>VRN</i>		
1) Zdůvodnění:			
Na základě požadavku uživatelů bylo rozhodnuto objednatelem o změně úpravy stěn chodby. Poůvodně navržené oplechování bude nahrazeno omítkami.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
NE			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby:			
12 den			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list:	6 Změna úpravy stěn chodby	
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie	
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ		
Stavební díl	HSV	PSV
	kanalizace	
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	
998	Přesun hmot	
767	Konstrukce zámečnické	
	Vedlejší rozpočtové náklady	
CELKEM OBJEKT bez DPH		
DPH		
NE		
CELKEM OBJEKT vč. DPH		

Změnový list:	6 Změna úpravy stěn chodby
Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
	SOD	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně 45,75*2,1*2	m2	192,150		
	SOD	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně		192,150		
	SOD	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	192,150		
1	ÚRS	612311191	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky jádrové omítky přes 10 mm stěn	m2			
		chodba		nerovnost			
			35*2,57	35	89,950		
			3,35*3,0	35	10,050		
			35*3,0-35,4+3,0+3,0	35	75,600		
			3,35*3,0	35	10,050		
	SOD	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	192,150		
		998	Přesun hmot				
2		998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	21,427		
		767	Konstrukce zámečnické				
	K	767131111a	Montáž a dodávka obkladu stěn z perforovaného plechu na ocel pozink. rošt vč lemování u ostění	m2	-135,540		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			
			prodložení		12		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oplocení, buňky, energie pro stavbu	Kč		0,119	
			prodložení		12		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč		0,119	
			prodložení		12		
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč		0,119	

ZMĚNOVÝ LIST		7	
Neprovedení jímky a kanalizace			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	<i>poštou</i>	<i>emailem</i>	<i>Datum:</i>
		x	15.2.2022
Přílohy / poč. listů	<i>Rekapitulace</i>		
	<i>Položky</i>		
	<i>VRN</i>		
1) Zdůvodnění: Na základě požadavku objednatele nebude provedena venkovní jímka.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: ano			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby: -2 dnů			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list:	7 Neprovedení jímky a kanalizace	
Stavba :	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie	
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ		
Stavební díl	HSV	PSV
3 Svislé a kompletní konstrukce		
8 Trubní vedení		
SOUČET		
Vedlejší rozpočtové náklady		
CELKEM OBJEKT bez DPH		
DPH		
CELKEM OBJEKT vč. DPH		

číslo listu:	7	Neprovedení jímky a kanalizace
Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
		3	Svislé a kompletní konstrukce				
1	SOD	382413115	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 6000 l pro usazení do terénu	kus	-1,000		
2	SOD	56230015	jímka plastová na obetonování 2x2x1,5m objem 6m3	kus	-1,000		
		PSV	Práce a dodávky PSV				
		8	Trubní vedení				
3	SOD	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	-15,000		
4	SOD	28611136	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN4	m	-15,450		
5	SOD	894215112	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 5 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	-15,000		

vysvětlivky: SOD cena převzaté ze smluvního rozpočtu
 ÚRS cena dle ÚRS, neuvedené ve smluvním rozpočtu
 R smluvní cena

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 04 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

MIRONSTAV s.r.o., Nákupní 389/1, 102 00 Praha 10 - Štěrboholy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
Náklady soupisu celkem							
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč			
			prodloužení	-2			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				
2	K	030001000	Zařízení staveniště - oplocení, buňky, energie pro stavbu	Kč		-0,020	
			prodloužení	-2			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč		-0,020	
			prodloužení	-2			
	D	VRN7	Provozní vlivy				
5	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč		-0,020	
			prodloužení	-2			

ZMENOVOU LIST		8	
Změna chladících boxů			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	poštou	emailem	Datum:
		x	19.5.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Položky		
1) Zdůvodnění:			
Na základě nového požadavku objednatele bude po zjištění jiného stavu než bylo v zadávací dokumentaci odosuhlaseno nové řešení chladících boxů. Nové ceny vycházejí z atypického řešení.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
ano			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby:			
8 týdnů od podpisu		8 týdnů práce	
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnovy list: 8		Změna chladících boxů	
Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie			
REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ			
Stavební díl		HSV	PSV
Původní cena			
Nová cena			
SOUČET			
CELKEM OBJEKT bez DPH			
DPH			
CELKEM OBJEKT vč. DPH			

Stavba : **Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie**

Oddíl : **Interiérové vybavení**

1	K	Po10	CHLADÍČÍ BOX CHB SR 2-6	ks	1,000
P					
2	K	Po11	CHLADÍČÍ BOX CHB SR 3-12	ks	1,000
P					
3	K	Po12	MRAZÍČÍ BOX MB SR 1-4	ks	1,000
F					
4	K	Po13	ATYP CHLADÍČÍ MÍSTNOST č.m. 030	ks	1,000
F					
5	K	Po14	TECHNOLOGIE CHLAZENÍ pro boxy D+M	ks	1,000
6	K	Po15	Zdvíhací vozík	ks	1,000
7	K	Po16	Monitoring	ks	1,000
8			Náhradní nabíječka + baterie	ks	1,000
CELKEM					

ZMĚNOVÝ LIST Změna VZT			9
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	poštou	emailem	Datum:
		x	16.5.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Katalog		
	Položky		
	Změny		
1) Zdůvodnění: Na základě nového požadavku objednatele bude po zjištění jiného stavu než bylo v zadávací dokumentaci odosuhlaseno nové řešení VZT.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace: ano			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby: 10 týdnů od podpisu 5 dnů práce			
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s r o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list: 9

Změna chladících boxů

Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie

Objekt :

0

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV
Původní cena		
Nová cena		
SOUČET		
CELKEM OBJEKT bez DPH		
DPH		
CELKEM OBJEKT vč. DPH		

položka	název položky	MJ	IDENTIFIKACE	zaokrouh	Systém	GP	kód
R800001	Nástavec odtoku kondenzátu NOK-P 125	ks	R8-odvod kondenzátu		NE		Tvarovky - ATREA
A141303	HYG 6001 - čidlo relativní vlhkosti, prostorové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A142203	ADS 120 kanálové čidlo teploty vzduchu	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A142311	ADS SMOKE 24 - čidlo cigaretového kouře, prostorové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A142318	ADS RH 24 - čidlo rel. vlhkosti, prostorové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A142319	ADS CO2 24 - čidlo CO2, prostorové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A142330	ADS CO2 D - čidlo CO2, kanálové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A142332	ADS RH D - čidlo relativní vlhkosti, kanálové	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A144100	Dotykový ovladač CPA -slonová kost	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A144110	Mechanický ovladač CPB-bílý	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A150101	EPO-V 125 / 0,9 (elektrický ohřivač vzduchu) - včetně vestavěných spínacích prvků a teplotních ochran	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A150102	EPO-V 160 / 1,5 (elektrický ohřivač vzduchu) - včetně vestavěných spínacích prvků a teplotních ochran	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A150103	EPO-V 200 / 2,1 (elektrický ohřivač vzduchu) - včetně vestavěných spínacích prvků a teplotních ochran	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A150105	EPO-V 250 / 3,0 (elektrický ohřivač vzduchu) - včetně vestavěných spínacích prvků a teplotních ochran	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160212	TPO 125 EC - THV	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160213	TPO 160 EC - THV	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160214	TPO 200 EC - THV	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160215	TPO 250 EC - THV	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160500	DUPLEX 170 ECS.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160501	DUPLEX 370 ECS.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160502	DUPLEX 570 ECS.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160503	DUPLEX 280 ECV5.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160504	DUPLEX 380 ECV5.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160505	DUPLEX 580 ECV5.CP	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160510	DUPLEX 170 ECS.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160511	DUPLEX 370 ECS.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160512	DUPLEX 570 ECS.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160513	DUPLEX 280 ECV5.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160514	DUPLEX 380 ECV5.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160515	DUPLEX 580 ECV5.RD5	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160520	DUPLEX 170 ECS.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160521	DUPLEX 370 ECS.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160522	DUPLEX 570 ECS.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160523	DUPLEX 280 ECV5.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160524	DUPLEX 380 ECV5.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160525	DUPLEX 580 ECV5.RD5.CF	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160530	SBS - sada silenblok (4ks)	ks	R31-závěsný a těs. Mat.				
A160550	ED05 - 0,25 - RDS dohřivač (pro ECS 170)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160551	ED05 - 0,50 - RDS dohřivač (pro ECS 370; ECS 570)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160552	ED05 - 0,65 - RDS předehřivač (pro ECS 170)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160553	ED05 - 0,99 - RDS předehřivač (pro ECS 370)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160554	ED05 - 1,30 - RDS předehřivač (pro ECS 570)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160556	ED05.V - 0,60 - RDS dohřivač (pro ECV5 280, 380; 580)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160557	ED05.V - 0,65 - RDS předehřivač (pro ECV5 280)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160558	ED05.V - 0,99 - RDS předehřivač (pro ECV5 380)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160559	ED05.V - 1,30 - RDS předehřivač (pro ECV5 580)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160560	ED05 - 0,25 - CP dohřivač (pro ECS 170)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160561	ED05 - 0,50 - CP dohřivač (pro ECS 370; ECS 570)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160562	ED05 - 0,65 - CP předehřivač (pro ECS 170)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160563	ED05 - 0,99 - CP předehřivač (pro ECS 370)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160564	ED05 - 1,30 - CP předehřivač (pro ECS 570)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160566	ED05.V - 0,60 - CP dohřivač (pro ECV5 280, 380; 580)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160567	ED05.V - 0,65 - CP předehřivač (pro ECV5 280)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160568	ED05.V - 0,99 - CP předehřivač (pro ECV5 380)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160569	ED05.V - 1,30 - CP předehřivač (pro ECV5 580)	ks	A160-duplex větrací		NE		jednotky
A160965	FK 170 ECS - G4	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160966	FK 370 ECS - G4	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160967	FK 570 ECS - G4	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160968	FK 170 ECS - F7	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160969	FK 370 ECS - F7	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160970	FK 570 ECS - F7	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160971	FK 280, 380 ECV5 - G4	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160972	FK 580 ECV5 - G4	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160973	FK 280, 380 ECV5 - F7	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160974	FK 580 ECV5 - F7	ks	A170-filtr		NE		jednotky
A160975	FT 170 ECS - G4	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160976	FT 370 ECS - G4	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160977	FT 570 ECS - G4	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160978	FT170 ECS - F7	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160979	FT 370 ECS - F7	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160980	FT 570 ECS - F7	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160981	FT 280, 380 ECV5 - G4	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160982	FT 580 ECV5 - G4	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160983	FT 280, 380 ECV5 - F7	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A160984	FT 580 ECV5 - F7	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A161110	CPA-WH (náhradní kryt, barva bílá)	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A161111	CPA-GR (náhradní kryt, barva šedá)	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A161112	CPA-BL (náhradní kryt, barva modrá)	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A161113	CPA-DB (náhradní kryt, barva tmavě modrá)	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A161114	CPA-BR (náhradní kryt, barva hnědá)	ks	A142-čidla,termostaty a ovladače		NE		jednotky
A161116	Kryt SK/250	ks	A160-duplex větrací		NE		JEDNOTKY
A161117	Kryt SK/300,400	ks	A160-duplex větrací		NE		JEDNOTKY
A161120	FT G4 (250) - 10 ks	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A161121	FT G4 (300,400) - 10 ks	bal	A170-filtr		NE		jednotky
A161122	FT F7 (250) - 10 ks	bal	A170-filtr		NE		jednotky

A510485	Modifikace TCV EC	ks	R400 - Tepelné čerpadlo		NE	jednotky
A601030L0	IZT-U 350 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601030P0	IZT-U 350 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601031L0	IZT-U-T 350 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601031P0	IZT-U-T 350 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601032L0	IZT-U-TS 350 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601032P0	IZT-U-TS 350 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601033L0	IZT-U-TTS 350 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601033P0	IZT-U-TTS 350 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601034L0	IZT-U-TT 350 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601034P0	IZT-U-TT 350 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A60103500	Izolace pro IZT-U 350 - tl. 100mm	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601060L0	IZT-U 650 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601060P0	IZT-U 650 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601061L0	IZT-U-T 650 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601061P0	IZT-U-T 650 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601062L0	IZT-U-TS 650 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601062P0	IZT-U-TS 650 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601063L0	IZT-U-TTS 650 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601063P0	IZT-U-TTS 650 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601064L0	IZT-U-TT 650 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601064P0	IZT-U-TT 650 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A60106500	Izolace pro IZT-U 650 - tl. 100mm	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601090L0	IZT-U 950 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601090P0	IZT-U 950 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601091L0	IZT-U-T 950 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601091P0	IZT-U-T 950 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601092L0	IZT-U-TS 950 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601092P0	IZT-U-TS 950 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601093L0	IZT-U-TTS 950 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601093P0	IZT-U-TTS 950 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601094L0	IZT-U-TT 950 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601094P0	IZT-U-TT 950 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A60109500	Izolace pro IZT-U 950 - tl. 100mm	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601140L0	IZT-U 1450 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601140P0	IZT-U 1450 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601141L0	IZT-U-T 1450 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601141P0	IZT-U-T 1450 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601142L0	IZT-U-TS 1450 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601142P0	IZT-U-TS 1450 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601143L0	IZT-U-TTS 1450 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601143P0	IZT-U-TTS 1450 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601144L0	IZT-U-TT 1450 levé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A601144P0	IZT-U-TT 1450 pravé provedení	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A60114500	Izolace pro IZT-U 1450 - tl. 100mm	ks	R6 -IZT		NE	IZT
A700102	Cu izolovaná dvojitrubka 6/10mm - pro zapojení CHF jednotky DUPLEX RB4/RB5	m	R400 - Tepelné čerpadlo		NE	jednotky
A700901	ATREA MI RB751U - router VAV systému větrání vč. naprogramování a nastavení	ks	A700-bytové větrání		NE	byt
A700905	ATREA 8-PORTÚ D-Link DES-108/E - switch VAV systému ATREA	ks	A700-bytové větrání		NE	byt
A700906	ATREA 24-PORTÚ TP-Link TL-SF1024D - switch VAV systému ATREA	ks	A700-bytové větrání		NE	byt
R111011	RKJ 628X476- Rozdělovací komora pod jednotku nebo PKJ 628X476	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R111041	RKJ 500x400 - rozdělovací komora k PKJ 500x400	ks	R1-Rozvod 160x40		NE	Tvarovky - ATREA
R111511	RKJ 420x476- Rozdělovací komora pod jednotku nebo PKJ 420X476	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R111541	RKJ 340x400 - rozdělovací komora k PKJ 340x400	ks	R1-Rozvod 160x40		NE	Tvarovky - ATREA
R111610	RKJ 832x476- Rozdělovací komora pod jednotku 832X476	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R111701	Rozdělovací box 2x1 [RKJ+PKJ]	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R112011	RKD 375 - 610x460- Rozdělovací komora dolní přívod 610x460, pro CPK 375	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R112012	RKD 260 - 610x460- Rozdělovací komora dolní přívod 610x460, pro CPK 260	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R112041	RKD 285 - 490x380 - Rozdělovací komora dolní přívod s CPK 285x285	ks	R1-Rozvod 160x40		NE	Tvarovky - ATREA
R112511	RKD 375 - 460x460- Rozdělovací komora dolní přívod 460x460, pro CPK 375	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R112512	RKD 260 - 460x460- Rozdělovací komora dolní přívod 460x460, pro CPK 260	ks	R1-Rozvod 200x50		NE	Tvarovky - ATREA
R112541	RKD 285 - 380x300 - Rozdělovací komora dolní přívod s CPK 285x285	ks	R1-Rozvod 160x40		NE	Tvarovky - ATREA
R113101	RKP - K - Ø125/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113102	RKP - K - Ø125/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113103	RKP - K - Ø160/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113104	RKP - K - Ø160/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113105	RKP - K - Ø200/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113106	RKP - K - Ø200/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113111	RKPI - K - Ø125/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113112	RKPI - K - Ø125/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113113	RKPI - K - Ø160/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113114	RKPI - K - Ø160/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113115	RKPI - K - Ø200/7x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113116	RKPI - K - Ø200/7x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113201	RKP - D - Ø125/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113202	RKP - D - Ø125/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113203	RKP - D - Ø160/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113204	RKP - D - Ø160/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113205	RKP - D - Ø200/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113206	RKP - D - Ø200/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113211	RKPI - D - Ø125/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113212	RKPI - D - Ø125/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113213	RKPI - D - Ø160/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113214	RKPI - D - Ø160/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113215	RKPI - D - Ø200/8x Ø100 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R113216	RKPI - D - Ø200/8x Ø125 - Podstropní rozdělovací komora - Dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R113901	RKPA - při objednání nutná specifikace RKP (pro kruhový i plochý podstropní rozvod)	ks	R1-Tvarovky ATREA		ANO	Tvarovky - ATREA
R114101	RKP-K Ø125/6x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114102	RKP-K Ø160/6x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114103	RKP-K Ø125/6x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114104	RKP-K Ø160/6x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora krátká neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114111	RKPI-K Ø125/6x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114112	RKPI-K Ø160/6x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114113	RKPI-K Ø125/6x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114114	RKPI-K Ø160/6x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora krátká izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R114201	RKP-D Ø125/8x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA

R114202	RKP-D Ø160/8x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114203	RKP-D Ø125/8x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114204	RKP-D Ø160/8x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá neizolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114211	RKPI-D Ø125/8x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114212	RKPI-D Ø160/8x 160x40 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114213	RKPI-D Ø125/8x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R114214	RKPI-D Ø160/8x 200x50 - Podstropní rozdělovací komora dlouhá izolovaná	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R120011	PKP 200x50 - Podlahový kanál pozink typ A - tl. 0,6 mm	m	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120012	PKP 200x50 - Podlahový kanál pozink typ B - tl. 1 mm	m	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120042	PKP 160x40 - Podlahový kanál pozink typ B - tl. 1mm	m	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120301	KSP - kanálová spojka přímá 200x50	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120310	KSU - kanálová spojka úhlová - 45° - 200x50	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120331	KSP - kanálová spojka přímá 160x40	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120340	KSU - kanálová spojka úhlová - 45° - 160x40	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120403	PKR 200x50-2x45° - podlahový kanál rozbočka symetrická	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120443	PKR 160x40-2x45° - podlahový kanál rozbočka symetrická	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120500	RVP XX - tl.20x52x197 - regulační vložka potrubí	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120501	RVP XX - tl.20x42x157 - regulační vložka potrubí	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120511	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN77 - pro rozvod GP	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Hadice,trouby
R120520	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN102	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Hadice,trouby
R120521	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN127	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Hadice,trouby
R120522	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN160	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Hadice,trouby
R120523	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN203	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Hadice,trouby
R120524	RVK XX - tl.20 - regulační vložka potrubí DN254	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Hadice,trouby
R120901	PPP Plech podlahový podložný pod podlahové kanály 50x195 pozink 0,6 mm	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120902	PVB Podlahová výztuha beton (podlahového kanálu)	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120903	PVV Podlahová výztuha vnitřní (podlahového kanálu)	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R120941	PPP 40x155 - plech podložný pod podlahové kanály	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120942	PVB 155 - podlahová výztuha beton	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R120943	PVV - rohová vymežovací vsuvka pro podlahový kanál	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121100	PPS 200x50/100 - podlahový přechod kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	ANO	Tvarovky - ATREA
R121101	PPK 200x50/Ø100 - Podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 200x50	ANO	Tvarovky - ATREA
R121120	PPS 200x50/125 - podlahový přechod kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R121121	PPK 200x50/Ø125 - Podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R121160	PPS 200x50/160 - podlahový přechod kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R121161	PPK 200x50/Ø160 - Podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R121400	PPK 160x40/90° - podlahový přechod obloukový	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121401	PPK 160x40/Ø100 - podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 160x40	ANO	Tvarovky - ATREA
R121402	PPS 160x40/100 - podlahový přechod koncový - kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 160x40	ANO	Tvarovky - ATREA
R121421	PPK 160x40/Ø125 - podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121422	PPS 160x40/125 - podlahový přechod koncový - kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121432	PPS 160x40/160 - podlahový přechod koncový - kolmé napojení	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121461	PPK 160x40/Ø160 - podlahový přechod koncový - přímý	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R121500	PPK 200x50/90° - Podlahový přechod obloukový	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R121601	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 100/100	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R121602	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 100/125	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R121603	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 125/125	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R121604	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 125/160	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R121605	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 160/160	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R121606	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 160/200	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R121607	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 2x100/125	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R121608	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 2x100/160	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R121609	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 3x100/160	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R121610	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 3x100/200	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - běžné
R130011	KKC 200x50/255x100 - Krabice koncová čelní	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R130012	KKC-Z 200x50/255x100 - Krabice koncová čelní - zvýšená	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R130021	KKB 200x50/255x100 - Krabice koncová boční	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R130022	KKB-Z 200x50/255x100 - Krabice koncová boční - zvýšená	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R130411	KKC 160x40/255x100 - Krabice koncová čelní	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R130412	KKC-Z 160x40/255x100 - Krabice koncová čelní	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R130421	KKB 160x40/255x100 - Krabice koncová boční	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R130422	KKB-Z 160x40/255x100 - Krabice koncová boční	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R131010	KSB Ø125/255x105 - Krabice koncová stropní boční	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131020	KSB Ø160/255x105 - Krabice koncová stropní boční	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131021	KSC Ø100/255x105 - Krabice koncová stropní čelní	ks	R1-Tvarovky ATREA	Tvarovky - ATREA	
R131031	KSC Ø125/255x105 - Krabice koncová stropní čelní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131041	KSC Ø160/255x105 - Krabice koncová stropní čelní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131050	PSB Ø160/255x105/Ø125 - Krabice průchozí stropní boční	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131051	KSC 160x40 - Krabice koncová stropní čelní pro mřížku 255x100mm	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R131060	KSD Ø125/255x105 - Krabice koncová stropní/stěnová dolní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R131061	KSC 200x50 - Krabice koncová stropní čelní pro mřížku 255x100mm	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R132410	DPK 450x340 - distance rozdělovací komoř	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R132420	DPK 350x290 - distance rozdělovací komoř	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R132620	DPP pr. 170 - Distance průchodu potrubí pr. 170	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R132710	DPK 570x430 - distance rozdělovací komoř	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R132720	DPK 370x430 - distance rozdělovací komoř	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R132730	DPK 790x430 - distance rozdělovací komoř	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R141012	S-VPF 350x350/Ø160 - sání-výfuk přechod fasádní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R141022	S-VPF 350x350/Ø200 - sání-výfuk přechod fasádní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R141033	SPF-S 350x350/Ø160 - sání přechod fasádní s klapkou a servoPohonem CM24GL	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R141043	SPF-S 350x350/Ø200 - sání přechod fasádní s klapkou a servoPohonem CM24GL	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R142012	S-VPF 350x350/Ø250 - sání-výfuk přechod fasádní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R142033	SPF-S 350x350/Ø250 - sání přechod fasádní s klapkou a servoPohonem CM24GL	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R142412	S-VPF 300x300/Ø125 - sání-výfuk přechod fasádní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R142422	S-VPF 300x300/Ø160 - sání-výfuk přechod fasádní	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143160	PMI 280x405/Ø160 - Přechod mřížka interierová	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143200	PMI 280x405/Ø200 - Přechod mřížka interierová	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143250	PMI 280x405/Ø250 - Přechod mřížka interierová	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143516	KMI 280x405/Ø160 - Krabice mřížka interierová - elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143517	KMI 280x405/Ø160 - Krabice mřížka interierová	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143520	KMI 280x405/Ø200 - Krabice mřížka interierová - elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R143525	KMI 280x405/Ø250 - Krabice mřížka interierová - elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R144161	CPK 375x375/Ø160 - Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144162	CPK 370x260/Ø160 - Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144163	CPK BN 375x375/Ø160 - Cirkulační přechod komora RKD - boční napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA

R144201	CPK 375x375/ø200- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144202	CPK 370x260/ø200- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144203	CPK BN 375x375/ø200 - Cirkulační přechod komora RKD - boční napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144251	CPK 375x375/ø250- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144252	CPK 370x260/ø250- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144253	CPK BN 375x375/ø250 - Cirkulační přechod komora RKD - boční napojení	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R144420	CPK 285x285/ø125- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R144423	CPK BN 285x285/125 - cirkulační přechod komora - boční napojení	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R144460	CPK 285x285/ø160- Cirkulační přechod komora RKD	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R144463	CPK BN 285x285/160 - cirkulační přechod komora - boční napojení	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R145100	NG ø100 - nákrůžek sádrokartonový	ks	R1-Tvarovky ATREA	ANO	Tvarovky - ATREA
R145101	NG-E ø100 - Nákrůžek sádrokartonový elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145125	NG ø125 - Nákrůžek sádrokartonový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145126	NG-E ø125 - Nákrůžek sádrokartonový elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145160	NG ø160 - Nákrůžek sádrokartonový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145161	NG-E ø160 - Nákrůžek sádrokartonový elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145200	NG ø200 - Nákrůžek sádrokartonový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145201	NG-E ø200 - Nákrůžek sádrokartonový elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145250	NG ø250 - Nákrůžek sádrokartonový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R145251	NG-E ø250 - Nákrůžek sádrokartonový elipsa	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R146016	PKI 628x476/160 pravý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146017	PKI 628x476/160 levý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146020	PKI 628x476/200 pravý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146021	PKI 628x476/200 levý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146025	PKI 628x476/250 pravý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146026	PKI 628x476/250 levý - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146046	PKI 500x400/160 - Přechod komora RKJ	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R146426	PKI 340x400/125 - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R146446	PKI 340x400/160 - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R146516	PKI 420x476/160 - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146520	PKI 420x476/200 - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R146525	PKI 420x476/250 - Přechod komora k RKJ	ks	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R147112	NOK 125 - nástavec odtoku kondenzátu ø 125mm	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R147116	NOK 160 - nástavec odtoku kondenzátu ø 160mm	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R150012	TKR 250/250/250 P LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150013	TKS 250/250/250 P LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150017	TKS 200/200/200 P LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150018	TKR 200/200/200 P LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150019	TKR 160/160/160 P LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150022	TKR 250/250/250 L LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150023	TKS 250/250/250 L LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150027	TKS 200/200/200 L LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150028	TKR 200/200/200 L LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150029	TKR 160/160/160 L LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150032	TKR 250/250/250 Protilehla LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150033	TKS 250/250/250 Protilehla LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150037	TKS 200/200/200 Protilehla LM24 - T kus pro ZVT-5	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150038	TKR 200/200/200 Protilehla LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150039	TKR 160/160/160 Protilehla LM24 - T kus pro ZVT	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - ATREA
R150040	Zónová tvarovka s jedním servopohonem a klapkou (Př objednaní nutná specifikace)	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R150041	Zónová tvarovka se dvěma servopohony a klapkami (Př objednaní nutná specifikace)	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R150090	Filtrační komora stropní FKS 2x100	ks	R15 - filtrační boxy	ANO	Tvarovky - ATREA
R150125	Filtrační komora stropní FKS 125	ks	R15 - filtrační boxy	NE	Tvarovky - ATREA
R150160	Filtrační komora stropní FKS 160	ks	R15 - filtrační boxy	NE	Tvarovky - ATREA
R151006	Klapka škrtící KEL 160 LM24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151011	Klapka škrtící KEL 200 LM24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151021	Klapka škrtící KEL 250 LM24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151023	Klapka škrtící KEL 315 LM24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151026	Klapka škrtící KEL 160 LF24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151031	Klapka škrtící KEL 200 LF24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151036	Klapka škrtící KEL 250 LF24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151037	Klapka škrtící KEL 315 LF24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R151406	Klapka škrtící KEL 125 LM24 servopohon	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R152160	TKN 160 - Tkus náběhový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R152200	TKN 200 - Tkus náběhový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R152250	TKN 250 - Tkus náběhový	ks	R1-Tvarovky ATREA	NE	Tvarovky - běžné
R153001	SVA 100 - spojka vnitřní ø100mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	ANO	Tvarovky - běžné
R153002	SVA 125 - spojka vnitřní ø125mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	NE	Tvarovky - běžné
R153003	SVA 160 - spojka vnitřní ø160mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	NE	Tvarovky - běžné
R153004	SVA 200 - spojka vnitřní ø200mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	NE	Tvarovky - běžné
R153005	SVA 250 - spojka vnitřní ø250mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	NE	Tvarovky - běžné
R153006	SVA 315 - spojka vnitřní ø315mm	ks	R22-Kruhové tvarovky - běžné	NE	Tvarovky - běžné
R160010	PMK 4"-10" 250x97 mosaz- Podlahová mřížka kovová	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160011	PMK 4"-10" 250x97 chrom - Podlahová mřížka kovová	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160105	PMD 250x97 - buk - lak (světlý dekor)	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160110	PMD 250x97 - buk - lak (tmavý dekor)	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160120	PMD 250x97 - buk - bez povrchové úpravy	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160201	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - antik mosaz	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160202	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - leštěný mosaz	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160203	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - rain forrest mosca/mosaz	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160204	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - rain forrest mosca/nikl	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160205	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - javor	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160206	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - dub	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160207	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - orient, nikl	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160208	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - viktoriánský, nikl	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160209	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - javor/bronz	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160210	PMP 257x97 - podlahová mřížka plastová - mosca/bronz	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R160211	PMK 4"-10" 250x97 cín- Podlahová mřížka kovová	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161010	SMD 280x405 S bor- Stěnová mřížka dřevěná borovice - lak	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161015	SMD 280x405 V bor- Stěnová mřížka dřevěná borovice - lak	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161020	SMD 280x405 S buk- Stěnová mřížka dřevěná buk - lak	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161025	SMD 280x405 V buk- Stěnová mřížka dřevěná buk - lak	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161040	SMD 280x405 S buk bez úpravy- Stěnová mřížka dřevěná buk bez povrchové úpravy	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161045	SMD 280x405 V buk bez úpravy- Stěnová mřížka dřevěná buk bez povrchové úpravy	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R161110	SMU 275x400 S - stěnová mřížka AL, svislá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA

R161115	SMU 275x400 S - stěnová mřížka AL, vodorovná	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		NE	Tvarovky - ATREA
R162015	PZ 343x343 AL V - protidešťová žaluzie elox hliník	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162016	PZ 595x455 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162017	PZ 455x595 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162025	PZ 343x343 AL - protidešťová žaluzie hliník - bílý komax 0100	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162026	PZ 595x455 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C - bílá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162027	PZ 455x595 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C - bílá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162035	PZ 343x343 AL V - protidešťová žaluzie hliník- hnědý komax 8016	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162036	PZ 595x455 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C - hnědá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162037	PZ 455x595 AL V - protidešťová žaluzie pro SPF ZVT-C - hnědá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162415	PZ 300x300 AL - protidešťová žaluzie - Al elox	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162425	PZ 300x300 AL - protidešťová žaluzie - bílá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R162435	PZ 300x300 AL - protidešťová žaluzie - hnědá	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - běžné
R163405	DA 100 - dýza pro přívod vzduchu	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		ANO	Tvarovky - ATREA
R163406	DA 100 45° - dýza pro přívod vzduchu	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		NE	Tvarovky - ATREA
R163407	DARS 100 - dýza ATREA regulační, směrová	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		ANO	Tvarovky - ATREA
R163425	DA 125 - dýza pro přívod vzduchu	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		NE	Tvarovky - ATREA
R163426	DA 125 45° - dýza pro přívod vzduchu	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky		NE	Tvarovky - ATREA
R163507	Montážní rámeček dýzy DARS 100	ks	R1-Tvarovky ATREA		NE	Tvarovky - ATREA
R210010	Plastové potrubí ATREA GP 95/75	m	R212-potrubí GP		ANO	Tvarovky - běžné
R211025	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 102	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R211026	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 127	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211028	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 160	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211030	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 203	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211032	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 254	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211034	ohebné hadice se zvuk. izolací Sonopipe Ø 315	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211052	hadice s tep. a zvuk. izolací Sonopipe Ø127 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R211054	hadice s tep. a zvuk. izolací Sonopipe Ø160 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211056	hadice s tep. a zvuk. izolací Sonopipe Ø203 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R211058	hadice s tep. a zvuk. izolací Sonopipe Ø254 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R212022	ohebné hadice Alupipe Ø 102	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R212023	ohebné hadice Alupipe Ø 127	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R212025	ohebné hadice Alupipe Ø 160	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R212027	ohebné hadice Alupipe Ø 203	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R212029	ohebné hadice Alupipe Ø 254	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R212031	ohebné hadice Alupipe Ø 315	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214022	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM Ø 102	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R214023	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM Ø 127	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214025	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM Ø 160	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214027	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM Ø 203	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214029	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM Ø 254	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214052	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM50 Ø 102 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R214054	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM50 Ø 127 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214056	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM50 Ø 160 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214058	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM50 Ø 203 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R214060	ohebné hadice Mastersan SA10-THERM50 Ø 254 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216022	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 102	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R216023	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 127	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216025	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 160	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216027	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 203	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216029	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 254	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216031	ohebné hadice s tepl. izolací Thermopipe Ø 315	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216050	hadice s tep. izolací Thermopipe Ø102 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R216052	hadice s tep. izolací Thermopipe Ø127 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216054	hadice s tep. izolací Thermopipe Ø160 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216056	hadice s tep. izolací Thermopipe Ø203 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R216058	hadice s tep. izolací Thermopipe Ø254 (tl. iz. 50mm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R217112	ATREA-125-1000-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217116	ATREA-160-1000-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217120	ATREA-200-1000-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217125	ATREA-250-1000-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217131	ATREA-315-1000-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217612	ATREA-125-600-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217616	ATREA-160-600-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217620	ATREA-200-600-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217625	ATREA-250-600-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R217631	ATREA-315-600-ST, kruhový tlumič hluku neomvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R218100	Trouba hladká Ø 100 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R218125	Trouba hladká Ø 125 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R218160	Trouba hladká Ø 160 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R218161	Trouba DN 160 - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218162	Trouba DN 160 - 2 řady děr (26) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218163	Trouba DN 160 - 1 řada děr (13) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218200	Trouba hladká Ø 200 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R218201	Trouba DN 200 - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218202	Trouba DN 200 - 2 řady děr (26) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218203	Trouba DN 200 - 1 řada děr (13) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218250	Trouba hladká Ø 250 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R218251	Trouba DN 250 - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218252	Trouba DN 250 - 2 řady děr (26) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218253	Trouba DN 250 - 1 řada děr (13) - nerez	m	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218315	Trouba hladká Ø 315 (l=1,5 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R218600	Oblouk 90° DN 160 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218601	Oblouk 90° DN 200 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218602	Oblouk 90° DN 250 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218603	Oblouk 45° DN 160 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218604	Oblouk 45° DN 200 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R218605	Oblouk 45° DN 250 - nerez	ks	R22-Kruhové tvarovky - nerez		NE	Tvarovky - nerez
R219100	Trouba SPIRO Ø 100 (l=3 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		ANO	Hadice, trouby
R219112	ATREA-125-1000-H, kruhový tlumič hluku omvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R219116	ATREA-160-1000-H, kruhový tlumič hluku omvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R219120	ATREA-200-1000-H, kruhový tlumič hluku omvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R219125	Trouba SPIRO Ø 125 (l=3 bm)	m	R211-potrubí SONO,ALU,Thermo,Trouby		NE	Hadice, trouby
R219126	ATREA-250-1000-H, kruhový tlumič hluku omvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové
R219131	ATREA-315-1000-H, kruhový tlumič hluku omvratelný	ks	R21-tlumiče hluku		NE	Tlumiče kruhové

R225421	Průchodový prvek VILPE pro profilované plechy - černá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225422	Průchodový prvek VILPE pro profilované plechy - hnědá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225423	Průchodový prvek VILPE pro profilované plechy - červená	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225424	Výfukový komíněk VILPE DN 160 - černá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225425	Výfukový komíněk VILPE DN 160 - hnědá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225426	Výfukový komíněk VILPE DN 160 - červená	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225431	Průchodový prvek VILPE pro taškové krytiny - černá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225432	Průchodový prvek VILPE pro taškové krytiny - hnědá	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R225433	Průchodový prvek VILPE pro taškové krytiny - červená	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R226022	Klapka škrťací s pákou pro ruční řízení 125	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226025	Klapka škrťací s pákou pro ruční řízení 160	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226027	Klapka škrťací s pákou pro ruční řízení 200	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226201	Zpětná klapka 100	ks	R226-klapky	ANO	Tvarovky - běžné
R226202	Zpětná klapka 125	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226203	Zpětná klapka 160	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226204	Zpětná klapka 200	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R226205	Zpětná klapka 250	ks	R226-klapky	NE	Tvarovky - běžné
R230001	Talířový ventil odtah vzduchu KO 100 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230002	Talířový ventil odtah vzduchu KI 125 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230003	Talířový ventil odtah vzduchu KO 160 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230004	Talířový ventil odtah vzduchu KO 200 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230101	Talířový ventil přívod vzduchu KI 100 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230102	Talířový ventil přívod vzduchu KI 125 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230103	Talířový ventil přívod vzduchu KI 160 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R230104	Talířový ventil přívod vzduchu KI 200 - včetně rámečku	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R231219	Dýza s dalekým dosahem 90/N DDM TPM 011/00	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	ANO	Tvarovky - ATREA
R231220	Dýza s dalekým dosahem 130/N DDM TPM 011/00	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	NE	Tvarovky - ATREA
R231300	Dýza Maico WD 10W	ks	R23-mřížky, stříšky a výfukové prvky	ANO	Tvarovky - ATREA
R311010	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R311030	lepící páska Al. š. - 50mm 50m	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R312010	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x9.5)	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R313030	Nylonová spona vázací 9/1020 mm na průměr do 290 mm	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R314010	Hmoždinka FISCHER GK č. 52389 (závěs na sádrok.)	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	jednotky
R315010	Al plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	podružný
R316001	Plastový kruhový závěs pr. 100 - pro rozvody GP	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R316002	Drzak na GP dvojřítí	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R316003	Drzak na GP jednořítí	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	ANO	Tvarovky - ATREA
R316016	kruhový závěs Ø180mm	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R316020	kruhový závěs Ø224mm	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R316025	kruhový závěs Ø280mm	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R316101	Nástěnný konzolový set pro venkovní kondenzační jednotky	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R316111	podlahový konzolový set pro venkovní kondenzační jednotky	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R316201	filtrační box DN 160 - přídavný filtrační box pro přímý kuchyňský odtah	ks	R15 - filtrační box	NE	Tvarovky - ATREA
R316303	Spojovací sada pro plastový rozvod ATREA GP	ks	R212-potrubií GP	ANO	Tvarovky - běžné
R317010	DPR 40 - Příchytka plochého podstrojního rozvodu 160x40	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R317020	DPR 50 - Příchytka plochého podstrojního rozvodu 200x50	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R330010	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R336015	Samolepící izolace tl. 15 mm	m2	R335 -izolace	NE	Tvarovky - ATREA
R336016	Čistící sada pro podlahové kanály 200x50	kpl	R1-Rozvod 200x50	NE	Tvarovky - ATREA
R336017	Čistící sada pro podlahové kanály 160x40	kpl	R1-Rozvod 160x40	NE	Tvarovky - ATREA
R336030	Isover rohož ML 3 tl. 30 mm s Al. folií	m2	R335 -izolace	NE	Tvarovky - ATREA
R336100	Isover rohož LM 3 tl. 100 mm	m2	R335 -izolace	NE	Tvarovky - ATREA
R340100	Protěsný límeč 100	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R340125	Protěsný límeč 125	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R340160	Protěsný límeč 160	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R340200	Protěsný límeč 200	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R340250	Protěsný límeč 250	ks	R31-závěsný a těs. Mat.	NE	Tvarovky - ATREA
R400010	ATREA FG09 - venkovní konden. jednotka - pro zap. CHF jednotky RB4/RB5	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R400015	ATREA FG14 - venkovní konden. jednotka - pro zap. CHF jednotky RK4/RK5; RA4/RA5	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R400019	ATREA FG18 - venkovní konden. jednotka - pro zap. CHF jednotky RK4/RK5	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R400101	Sada TV pro TCV EKO	ks	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R602020	Relé pro HDO - nutná součást elektroakumul. systému	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R602035	Mechanický termostat k modulu UPS	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R602103	HJ 103-hlídač proudového maxima pro elektroakumulační systém	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603118	RG23 - pro IZT-U (pro kompletní digitální řízení)	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603133	Čidlo teploty základní pro RG 23	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603134	Čidlo teploty rozšířené pro RG 23	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603135	Čidlo solárního okruhu pro RG 23	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603136	Čidlo venkovní teploty pro RG 23	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603137	Filter pro čidla teploty k RG 23	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R603417	RG5-3 - pro IZT-U (silová regulace pro řízení elektrospirál)	ks	R6 -IZT	NE	regulace
R700040	Regulační termostatická jednotka ESBE - LTC 141, SSC	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700065	Propojovací set DUPLEX R 4x IZT-U	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700083	Třífázová směšovací sada , DN 20, kv4, 24V	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700084	Čtyřfázová směšovací sada, DN 20, kv4, 24V	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700085	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700086	Sada pro solankový výměník tepla	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700089	Sada TV ATREA	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700090	Sada škrťací 0-10V, 24V DC, DN 20	kpl	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700094	Elektrický přeřítací ventil, 230V, DN 20	ks	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700096	Elektrický uzavírací ventil 24V DC, DN 20	ks	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R700101	Cu izolovaná dvořtrubka 6/12mm	m	R400 - Tepelné čerpadlo	NE	jednotky
R701050	Expanzní nádoba 50 l, 6 bar	ks	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R701080	Expanzní nádoba 80 l, 6 bar	ks	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R701140	Expanzní nádoba 140 l, 6 bar	ks	R7-topenařské příslušenství	NE	topenařina
R800000	Nástavec odtoku kondenzátu NOK-P 100	ks	R8-odvod kondenzátu	NE	Tvarovky - ATREA
R800002	Nástavec odtoku kondenzátu NOK-P 160	ks	R8-odvod kondenzátu	NE	Tvarovky - ATREA
R141031	SF5-S 300x300/ø160 - sání přechod fasádní s klapkou a servopohonem CM24GL	ks	R1-Tvarovky ATREA	IE	Tvarovky - ATREA
A350100	DUPLEX 850 Inter (provedení 10, pozink, pro opláštění) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350101	DUPLEX 850 Inter (provedení 11, pozink, pro opláštění) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350110	Integrovaný dohříváč vzduchu EDO.INT 0,6 RD5, 0,6kW (850 Inter) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350120	Obklad jednotky, lamino tl. 18 mm (prov. 10, buk, 850 Inter) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350121	Obklad jednotky, lamino tl. 18 mm (prov. 11, buk, 850 Inter) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350122	Obklad jednotky, lamino tl. 18 mm (prov. 10, dub přírodní, 850 Inter) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		
A350123	Obklad jednotky, lamino tl. 18 mm (prov. 11, dub přírodní, 850 Inter) - 2. #en	ks	A350-DUPLEX Inter		

Příloha 1 - Výpis základního materiálu vzduchotechniky včetně montáží

IBAREVNÉ PŘÍKONÁNÍ JEDNOTLIVÝCH VZT KOMPONENT A ROZVODŮ DLE ARCHITEKTA!

Pozn.: Veškeré tvarovky pro kruhový plechový rozvod budou v provedení SAFE a Click od firmy Lindab.

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
VZT 1 - Pitevna							
1.1		Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla Atrea DUPLEX 2500 Multi Eco-N navržena na objemový průtok vzduchu přívod/odvod 1500/1600 m ³ /h při externím statickém tlaku 500 Pa, jednotka splňuje ErP 2018, je v hygienickém provedení, v provedení nástěnním ležatém (3-4), provedení přípojovacích hrdel je 4/8 a všechna budou osazena pružnými manžetami (hrdlo vzduchu i1 a e1 bude ještě doplněno uzavírací klapkou se servopohonem), jednotka bude dále obsahovat elektricky vyhřívavý vývod kondenzátu, protiproudý výměník zpětného získávání tepla, ventilátor přívod/odvod s elektronickým řízením, filtr přívodního vzduchu F7 a odvodního M5, automaticky řízená klapka by-passu, elektrický dohříváč E.4200 (o tep. výkonu 1,5 kW), regulační modul RDS a přípojovací svorkovnice. Přípojovací hrdla jsou o rozměru 400x400 mm. Jednotka bude mít možnost odběru tlaku pro snadné změnění objemového průtoku.	ks	1	VZT 1		
		Náhradní filtrační kazeta F7 na přívod a M5 na odvod	kpl	1			
		Nástěnný ovladač Atrea CP Touch s dotykovým displejem	ks	1			
		Podstavné nohy pod VZT jednotku Atrea	kpl	1			
1.2		Sací kus (koleno 90° s prodloužením) pro čtyřhranné plechové potrubí 700x300 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
1.3		Výfukový kus 45° pro čtyřhranné plechové potrubí 500x500 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
1.4		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x400-650, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e1		
1.5		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x400/300-300/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
1.6		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x400-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
1.7		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x400-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i1		
1.8		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x400-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
1.9		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x400/300-300/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
1.11		Vířivý anemostat pro přívod vzduchu s pevnými lamelami Systemair CFC-AG-H-557x557x80-200-SW včetně plenum-boxu s regulační klapkou, s čistým nástavcem s kazetovým HEPA filtrem, HEPA filtr (H14) je opatřen gelovým těsněním v dosedacím rámečku	ks	4			
1.12		Mřížka pro přívod vzduchu Lindab RGS-2 1225x125 pro instalaci do čela kruhového plechového potrubí s regulačním ústrojím	ks	1			
1.13		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø200 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	4			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø250 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	24			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø355 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	13			
		Potrubí čtyřhranné plechové pozinkované, tl. plechu 0,6 mm, spojováno přes příruby	m ²	18			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	2			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	12			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø315 mm	ks	7			
1.17		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	6			
1.18		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	3			
1.19		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	5			
1.20		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	5			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
1.21		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø355 mm	ks	2			
1.22		Odbočka jednostranná 90° 200/250 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
1.23		Odbočka jednostranná 90° 355/250 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
1.24		Záslepka pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	1			
1.25		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 355/250	ks	1			
1.26		Přechod symetrický pro kruhové plechové potrubí 355/250	ks	1			
		Tepeľná izolace pro kruhové plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	16			
		Tepeľná izolace pro čtyřhranné plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	18			
		Hluková izolace pro čtyřhranné plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	8			
		Dodatečné oplechování tepelné a hlukově izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m2	28			
		Podpěrná stavebnicová konstrukce WALRAVEN pro podepření vzduchotechnických rozvodů instalovaných ve venkovním prostředí	ks	6			
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	12			
VZT 1 - Pitevna - MONTÁŽE							
		Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí přes 0,080 do 0,150 m2	ks	1			
		Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříní přes 0,350 do 0,500 m2	ks	4			
		Montáž čistého nástavce přes 0,325 do 0,400 m2	ks	4			
		Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,150 do 0,300 m2	ks	6			
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 200 do 300 mm	ks	1			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	11			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	4			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 200 do 300 mm	m	24			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 300 do 400 mm	m	13			
		Dodatečné oplechování tepelné a hlukově izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m2	28			
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 200 do 300 mm	ks	1			
		Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,210 do 0,280 m2	ks	2			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	4			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 200 do 300 mm	m	24			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 300 do 400 mm	m	13			
		Montáž centrální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla nástřešní s výměnou vzduchu do 5000 m3/h	ks	1			
		Montáž dodatečně izolovaného potrubí kruhového izolačním náplekem	m	12			
		Montáž dodatečně izolovaného potrubí čtyřhranného samolepící izolací	m2	18			
		Montáž dodatečného oplechování, tl. plechu 0,6 mm	m2	28			
		Montáž regulace, ovladače, dotykového ovladače, mechanického ovladače vzduchotechnické jednotky na omítku	ks	1			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	6			
		Montáž podpěrného systému WALRAVEN	ks	6			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT jednotky včetně vyzkoušení ovládání a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			
VZT 2 - Laboratoř I a II							

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
2.1		Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla Atrea DUPLEX 1500 Multi Eco-N navržena na objemový průtok vzduchu přívod/odvod 1120/1300 m ³ /h při externím statickém tlaku 300 Pa, jednotka splňuje ErP 2018, je v hygienickém provedení, v provedení nástěnným ležatém (3-4), provedení přípojovacích hrdel je 3/8 a všechna budou osazena pružnými manžetami (hrdlo vzduchu i1 a e1 bude ještě doplněno uzavírací klapkou se servopohonem), jednotka bude dále obsahovat elektricky vyhříváný vývod kondenzátu, protiproudý výměník zpětného získávání tepla, ventilátor přívod/odvod s elektronickým řízením, filtr přívodního vzduchu F7 a odvodního M5, automaticky řízená klapka by-passu, elektrický dohříváč E.2100 (o tep. výkonu 0,06 kW), regulační modul RD5 a přípojovací svorkovnice. Přípojovací hrdla jsou o rozměru 300x300 mm. Jednotka bude mít možnost odběru tlaku pro snadné změření objemového průtoku.	ks	1	VZT 2		
		Náhradní filtrační kazeta F7 na přívod a M5 na odvod	kpl	1			
		Nástěnný ovladač Atrea CP Touch s dotykovým displejem	ks	1			
		Podstavné nohy pod VZT jednotku Atrea	kpl	1			
2.2		Sací kus (koleno 90° s prodloužením) pro čtyřhranné plechové potrubí 700x300 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
2.3		Výfukový kus 45° pro čtyřhranné plechové potrubí 500x500 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
2.4		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x300-650, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e1		
2.5		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDL 400x300/300-300/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
2.6		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x300-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
2.7		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x300-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i1		
2.8		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x300-1250, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
2.9		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDL 300x400/300-300/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2	5	
2.11		Vířivý anemostat pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami Systemair VVKR-B-S-600-24-B-SW včetně plenum-boxu s regulační klapkou	ks	2			
2.12		Regulátor konstantního průtoku vzduchu Systemair NOTUS-R-100-M0, pro instalaci do kruhového plechového potrubí Ø100 mm určený pro přívod vzduchu	ks	1	nastaven na 1 m ³ /h		
2.13		Regulátor konstantního průtoku vzduchu Systemair NOTUS-R-100-M0, pro instalaci do kruhového plechového potrubí Ø100 mm určený pro odvod vzduchu	ks	1	nastaven na 1 m ³ /h		
2.14		Potrubní tlumič Lindab SLFA 100-750-25 do kruhového plechové potrubí Ø100 mm	ks	4			
2.15		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	2			
2.16		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø80 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	5			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	3			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø200 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	6			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø250 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	11			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø315 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	8			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	3			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	3			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	6			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø315 mm	ks	4			
2.20		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	9			
2.21		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	9			
2.22		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	2			
2.23		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø315 mm	ks	5			
2.25		Koleno 15° pro kruhové plechové potrubí Ø80 mm	ks	4			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
2.26		Koleno 15° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4			
2.27		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	4			
2.28		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
2.29		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	4			
2.30		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	1			
2.31		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø315 mm	ks	2			
2.33		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.34		Odbočka jednostranná 90° 250/160 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.35		Odbočka jednostranná 90° 250/200 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.36		Odbočka jednostranná 90° 315/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.37		Odbočka jednostranná 90° 315/160 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.38		Odbočka jednostranná 90° 315/200 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.39		Odbočka jednostranná 90° 315/315 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
2.41		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/100	ks	3			
2.42		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 250/100	ks	1			
2.43		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 250/160	ks	1			
2.44		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 315/250	ks	2			
2.46		Záslepka pro odbočku jednostrannou 90° 315/100, bude osazena na Ø315 mm	ks	1			
2.47		Talířový ventil Ø160 mm, pro přívod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
2.48		Talířový ventil Ø160 mm, pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
		Potrubí čtyřhranné plechové pozinkované, tl. plechu 0,6 mm, spojováno přes příruby	m2	21,6			
		Tepelná izolace pro kruhové plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	4			
		Tepelná izolace pro čtyřhranné plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	16			
		Hluková izolace pro čtyřhranné plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	9			
		Plech pro dodatečné oplechování tepelně a hlukově izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m2	27			
		Podpěrná stavebnicová konstrukce WALRAVEN pro podepření vzduchotechnických rozvodů instalovaných ve venkovním prostředí	ks	6			
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	16			
VZT 2 - Laboratoř I a II - MONTÁŽE							
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	2			
		Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříní přes 0,350 do 0,500 m2	ks	2			
		Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 100 mm	ks	4			
		Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí do 0,150 m2	ks	6			
		Montáž regulátoru konstantního průtoku D do 100 mm	ks	2			
		Montáž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D do 100 mm	ks	2			
		Montáž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	2			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	12			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	4			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	1			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m. j.	cena celkem
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	14			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 200 do 300 mm	m	11			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 300 do 400 mm	m	8			
		Dodatečné oplechování tepelné a hlukové izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m2	27			
		Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,210 do 0,280 m2	ks	2			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	6			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	9			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 200 do 300 mm	m	11			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 300 do 400 mm	m	8			
		Montáž centrální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla nástřešní s výměnou vzduchu do 5000 m3/h	ks	1			
		Montáž dodatečně izolovaného potrubí kruhového izolačním náplekem	m	5			
		Montáž dodatečně izolovaného potrubí čtyřhranného samolepicí izolací	m2	16			
		Montáž dodatečného oplechování, tl. plechu 0,6 mm	m2	18			
		Montáž regulace, ovladače, dotykového ovladače, mechanického ovladače vzduchotechnické jednotky na omítku	ks	1			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	4			
		Montáž podpěrného systému WALRAVEN	ks	6			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT jednotky včetně vyzkoušení ovládání a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			

VZT 3 - Laboratoř III, Strojovna VZT, Spisovna a Barvení

3.1		Vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla Atrea DUPLEX 1100 Multi Eco navržena na objemový průtok vzduchu přívod/odvod 820/820 m3/h při externím statickém tlaku 300 Pa, jednotka splňuje ErP 2018, je v hygienickém provedení, v provedení parapetním (10-11), provedení přípojovacích hrdel je 11/0 a všechna budou osazena pružnými manžetami (hrdlo vzduchu i1 a e1 bude ještě doplněno uzavírací klapkou se servopohonem), jednotka bude dále obsahovat protiproudý výměník zpětného získávání tepla, ventilátor přívod/odvod s elektronickým řízením, filtr přívodního vzduchu F7 a odvodního M5, automaticky řízená klapka by-passu, elektrický dohříváč E.1800 (o tep. výkonu 1,1 kW), regulační modul RD5 a přípojovací svorkovnice. Přípojovací hrdla e2 a i2 jsou o rozměru 350x200 mm a přípojovací hrdla i1 a e1 jsou o průměru 250 mm. Jednotka bude mít možnost odběru tlaku pro snadné změnění objemového průtoku.	ks	1	VZT 3		
		Náhradní filtrační kazeta F7 na přívod a M5 na odvod	kpl	1			
		Nástěnný ovladač Atrea CP Touch s dotykovým displejem	ks	1			
3.2		Sací kus 45° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
3.3		Protidešťová fasádní žaluzie pro čtyřhranné plechové potrubí 400x550 mm se sítí proti hmyzu Lindab WLA-22 400x550	ks	1			
3.4		Tlumič hluku kruhový kolenný Lindab BSLU 250-50, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e1		
3.5		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x300/150-150/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
3.6		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x400/150-150/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
3.7		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x250-500, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i2		
3.8		Tlumič hluku kruhový kolenný Lindab BSLU 250-50, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo i1		
3.9		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x300/150-150/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
3.10		Tlumič hluku čtyřhranný kolenný Lindab BDLD 400x400/150-150/30-06, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
3.11		Tlumič hluku čtyřhranný přímý Lindab TUNE-S 100-100/400x250-500, v hygienickém provedení (povrchová úprava Lintec)	ks	1	hrdlo e2		
3.12		Potrubní tlumič Lindab SLFA 100-750-25 do kruhového plechového potrubí Ø100 mm	ks	4			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cen:	cena celkem
3.14		Vířivý anemostat pro přívod vzduchu s nastavitelnými lamelami Systemair VVKR-B-S-300-8-B-W včetně plenum-boxu s regulační klapkou	ks	2			
3.15		Regulátor konstantního průtoku vzduchu Systemair NOTUS-R-100-M0, pro instalaci do kruhového plechového potrubí Ø100 mm určený pro přívod vzduchu	ks	1	nastaven na 2: m3/h		
3.16		Regulátor konstantního průtoku vzduchu Systemair NOTUS-R-100-M0, pro instalaci do kruhového plechového potrubí Ø100 mm určený pro odvod vzduchu	ks	1	nastaven na 2: m3/h		
3.18		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	2			
3.19		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	10			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø125 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	20			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø250 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	29			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	5			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	1			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	12			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	17			
3.23		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	4			
3.24		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	7			
3.25		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	12			
3.26		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	8			
3.27		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	1			
3.28		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	1			
3.29		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
3.30		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	4			
3.31		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	5			
3.32		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	11			
3.33		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	7			
3.35		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
3.36		Odbočka jednostranná 90° 250/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
3.37		Odbočka jednostranná 90° 250/160 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
3.38		Odbočka oboustranná 90° 250/160 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
3.40		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/100	ks	8			
3.41		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/125	ks	4			
3.42		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 250/160	ks	2			
3.44		Talířový ventil Ø160 mm, pro přívod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	3			
3.45		Talířový ventil Ø160 mm, pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	3			
		Potrubí čtyřhranné plechové, tl. plechu 0,6 mm, spojováno přes příruby	m2	6			
		Tepelná izolace pro kruhové plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	8			
		Tepelná izolace pro čtyřhranné plechové potrubí, tl. 50 mm	m2	14			
		Dodatečné oplechování tepelně a hlukově izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m2	1			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø250 mm	ks	4	pro výškový odskok		
		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4	pro výškový odskok		
		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	6	pro výškový odskok		
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	14			
VZT 3 - Laboratoř III, Strojovna VZT, Spisovna a Barvení - MONTÁŽE							
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	6			
		Montáž anemostatu čtvercového vířivého se skříni do 0,100 m ²	ks	2			
		Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 100 do 200 mm	ks	4			
		Montáž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D přes 200 do 300 mm	ks	2			
		Montáž tlumiče hluku pro čtyřhranné potrubí přes 0,150 do 0,300 m ²	ks	6			
		Montáž sacího kusu 45° do kruhového plechového potrubí spirálně vinutého D přes 200 do 300 mm	ks	1			
		Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,150 do 0,300 m ²	ks	1			
		Montáž regulátoru konstantního průtoku D přes 100 do 200 mm	ks	2			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,13 do 0,28 m ²	m	4			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	10			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	21			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 200 do 300 mm	m	29			
		Dodatečné oplechování tepelné a hlukové izolovaných venkovních rozvodů, tl. plechu 0,6 mm	m ²	1			
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D do 100 mm	ks	2			
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Uchycení potrubí čtyřhranného na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu průřezu přes 0,13 do 0,28 m ²	m	4			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	10			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	21			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 200 do 300 mm	m	29			
		Montáž centrální vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla nástřešní s výměnou vzduchu do 5000 m ³ /h	ks	1			
		Montáž dodatečné izolovaného potrubí kruhového izolačním náplekem	m	6			
		Montáž dodatečné izolovaného potrubí čtyřhranného samolepící izolací	m ²	7			
		Montáž dodatečného oplechování, tl. plechu 0,6 mm	m ²	1			
		Montáž potrubních tvarovek kvůli výškovým odskokům	kpl	1			
	751614130	Montáž regulace, ovladače, dotykového ovladače, mechanického ovladače vzduchotechnické jednotky na omítku	ks	1			
	751691111	Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	13			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT jednotky včetně vyzkoušení ovládání a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			
V 1 - Pitevna, přilehlé prostory							
4.1		Potrubní diagonální ventilátor Elektrodesign TD 350/125 Silent T s nastavitelným doběhem (1 až 30 minut)	ks	1			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
		Pružné manžety na přípojovací hrdla ventilátoru, pro kruhové hrdla Ø125 mm	ks	2			
4.2		Zpětná pružinová klapka do kruhového plechového potrubí Ø160 mm	ks	1			
4.3		Protidešťová fasádní žaluzie pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
4.4		Talířový ventil Ø100 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
4.5		Talířový ventil Ø200 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	7			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø125 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	6			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø200 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	1			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	4			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4			
4.8		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	1			
4.9		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	1			
4.10		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	1			
		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/125	ks	2			
4.12		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/125	ks	2			
4.13		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 200/160	ks	1			
		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
4.15		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
4.16		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	3			
4.17		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	1			
4.18		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	2			
V 1 - Pitevna, přilehlé prostory - MONTÁŽE							
		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D do 100 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	ks	1			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	7			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	8			
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	7			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	8			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	2			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT systému včetně vyzkoušení ovládání a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			
V 2 - Hygienické zázemí, ženy							
5.1		Potrubní diagonální ventilátor Elektrodesign TD 500/160 Silent T s nastavitelným doběhem (1 až 30 minut)	ks	1			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m. j.	cena celkem
		Pružné manžety na připojovací hrdla ventilátoru, pro kruhové hrdla Ø160 mm	ks	2			
5.2		Zpětná pružinová klapka do kruhového plechového potrubí Ø200 mm	ks	1			
5.3		Protidešťová fasádní žaluzie pro kruhové plechové potrubí Ø200 se sítí proti hmyzu	ks	1			
5.4		Talířový ventil Ø100 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
5.5		Talířový ventil Ø125 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	2			
5.6		Talířový ventil Ø160 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
5.7		Talířový ventil Ø200 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	5			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø125 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	5			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	5			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø200 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	8			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	3			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	3			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	3			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	5			
5.10		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	1			
5.11		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	2			
5.12		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
5.13		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	3			
		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 125/100	ks	2			
5.16		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/100	ks	1			
5.17		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 200/160	ks	3			
		Koleno 15° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	1			
5.20		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	2			
5.21		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	2			
5.22		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	2			
5.23		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	6			
5.24		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
5.25		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	2			
		Odbočka jednostranná 90° 100/160 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
5.28		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
5.29		Odbočka jednostranná 90° 160/200 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
5.30		Odbočka jednostranná 90° 200/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	4			
V 2 - Hygienické zázemí, ženy - MONTÁŽE							
		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D do 100 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	4			
		Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	ks	1			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	5			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	18			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
		Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	5			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	18			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	5			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT systému včetně vyzkoušení ovládní a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			
	
	

V 3 - Hygienické zázemí, muži

6.1		Potrubní diagonální ventilátor Elektrodesign TD 500/160 Silent T s nastavitelným doběhem (1 až 30 minut)	ks	1			
		Pružné manžety na připojovací hrdla ventilátoru, pro kruhové hrdla Ø160 mm	ks	2			
6.2		Zpětná pružinová klapka do kruhového plechového potrubí Ø200 mm	ks	1			
6.3		Protidešťová fasádní žaluzie pro kruhové plechové potrubí Ø200 se sítí proti hmyzu	ks	1			
6.4		Regulační klapka s pákou pro ruční řízení pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	1			
6.5		Talířový ventil Ø100 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
6.6		Talířový ventil Ø160 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	2			
6.7		Talířový ventil Ø200 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
	
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	6			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	5			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø200 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	4			
	
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	4			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	3			
6.10		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	2			
6.11		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4			
6.12		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	2			
	
6.14		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/100	ks	3			
6.15		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 200/160	ks	1			
6.16		Koleno 30° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	1			
6.17		Koleno 45° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	1			
6.18		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	3			
6.19		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	2			
6.20		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø200 mm	ks	3			
	
6.22		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
6.23		Odbočka jednostranná 90° 160/200 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
	
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	3			

V 3 - Hygienické zázemí, muži - MONTÁŽE

		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D do 100 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	3			
		Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	ks	1			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m. j.	cena celkem
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	6			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	m	9			
		Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	2			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	6			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	9			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	4			
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			
		Zaškolení a zprovoznění VZT systému včetně vyzkoušení ovládní a regulace	kpl	1			
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			

V 4 - Hygienické zázemí, zřízenec včetně úklidu

7.1		Potrubní diagonální ventilátor Elektrodesign TD 350/125 Silent T s nastavitelným doběhem (1 až 30 minut)	ks	1			
		Pružné manžety na přípojovací hrdla ventilátoru, pro kruhové hrdla Ø125 mm	ks	2			
7.2		Zpětná pružinová klapka do kruhového plechového potrubí Ø160 mm	ks	1			
7.3		Protidešňová fasádní žaluzie pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm se sítí proti hmyzu	ks	1			
7.4		Talířový ventil Ø100 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	2			
7.5		Talířový ventil Ø125 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
7.6		Talířový ventil Ø160 pro odvod vzduchu včetně instalačního rámečku	ks	1			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø100 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	10			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø125 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	3			
		Potrubí kruhové plechové Spiro Ø160 mm, tl. plechu 0,6 mm	m	6			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	6			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	2			
		Spojka vnitřní pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	4			
7.9		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	2			
7.10		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	1			
7.11		Spojka vnější pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	1			
		Přechod asymetrický pro kruhové plechové potrubí 160/125	ks	2			
7.14		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø100 mm	ks	3			
7.15		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø125 mm	ks	1			
7.16		Koleno 90° pro kruhové plechové potrubí Ø160 mm	ks	1			
7.18		Odbočka jednostranná 90° 160/100 pro kruhové plechové potrubí	ks	2			
7.19		Odbočka jednostranná 90° 160/125 pro kruhové plechové potrubí	ks	1			
		Barva RAL dle výběru architekta včetně podkladových vrstev	kg	3			

V 4 - Hygienické zázemí, zřízenec včetně úklidu - MONTÁŽE

		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevybušného D přes 100 do 200 mm	ks	1			
		Montáž talířového ventilu D do 100 mm	ks	2			
		Montáž talířového ventilu D přes 100 do 200 mm	ks	2			
		Montáž protidešňové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí D do 300 mm	ks	1			
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	m	10			

pozice	číslo položky ÚRS	název položky	MJ	mn.	poznámka	cena za m.j.	cena celkem
		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez přírub D přes 100 do 200 mm	m	9			00
		Montáž škrticí klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové s přírubou D přes 100 do 200 mm	ks	1			00
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D do 100 mm	m	10			
		Uchycení potrubí kruhového na montovanou konstrukci z nosníků kotvenou do betonu D přes 100 do 200 mm	m	9			
		Zaregulování systému vzduchotechnického zařízení - 1 koncový (distribuční) prvek	ks	4			00
		Nátěr VZT rozvodů v barvě RAL, přesný typ bude určen architektem	kpl	1			00
		Zaškolení a zprovoznění VZT systému včetně vyzkoušení ovládání a regulace	kpl	1			00
		Transport VZT jednotky a komponent	kpl	1			00

ZMĚNOVÝ LIST		10	
Změna ELEKTROINSTALACE			
Stavba:	Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologie		
Objednatel:	Nemocnice Nymburk s.r.o.		
Objekt:			
Vydal (Zhotovitel):	Mironstav s.r.o.		
Odesláno/předáno - komu:			
Odesláno / předáno	<i>poštou</i>	<i>emailem</i>	<i>Datum:</i>
		x	16.5.2022
Přílohy / poč. listů	Rekapitulace		
	Rekapitulace stavby		
	Položky		
1) Zdůvodnění:			
Na základě nového požadavku objednatele bude po zjištění jiného stavu než bylo v zadávací dokumentaci odosuhlaseno nové řešení ELEKTROINSTALACÍ.			
2) Vyjádření TDS:			
3) Vyjádření AD:			
4) Vliv na dopracování projektové dokumentace:			
ano			
5) Dodatečné stavební práce (Kč bez DPH)			
6) Vliv na termín výstavby:			
10 týdnů od podpisu		5 dnů práce	
7) Schválil:	Nemocnice Nymburk s.r.o.	TDS	Mironstav s.r.o.
Datum:			
Podpis			

Změnový list: 10

Změna chladících boxů

Stavba : Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. – přesun patologi

Objekt :

0

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV
Původní cena			
Nová cena			
SOUCET			
CELKEM OBJEKT bez DPH			
DPH			
CELKEM OBJEKT vč. DPH			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 9018

Stavba: Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

KSO:
Místo: Nymburk

CC-CZ:
Datum: 29. 11. 2021

Zadavatel:
Nemocnice Nymburk a.s.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Vapet-Technology s.r.o., Komenského 455, Přeštice

IČ: 07788291
DIČ: CZ07788291

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše d.
DPH základní	21,00%	2 292 011,47	
DPH snížená	15,00%	0,00	

Cena s DPH v **CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 9018

Stavba: Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Místo: Nymburk

Datum: 29. 11. 2021

Zadavatel: Nemocnice Nymburk a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Vapet-Technology s.r.o., Komenského 455, Přeštice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

SO 01b Profese
SO 02b - 3 Elektroinstalace - Aktualizace dle PD ze dne 30.3.2022

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 01b - Profese

Soupis:

SO 02b - 3 - Elektroinstalace - Aktualizace dle PD ze dne 30.3.2022

KSO:

Místo: Nymburk nemocnice

CC-CZ:

Datum: 29. 11. 2021

Zadavatel:

Mironstav s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vapet-Technology s.r.o.

IČ:

07788291

DIČ:

CZ07788291

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Václav Dudla

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Možná daně
DPH základní		21,00%	
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 01b - Profese

Soupis:

SO 02b - 3 - Elektroinstalace - Aktualizace dle PD ze dne 30.3.2022

Místo:

Nymburk nemocnice

Datum:

29. 11. 2021

Zadavatel:

Mironstav s.r.o.

Projektant:

Zhotovitel:

Vapet-Technology s.r.o.

Zpracovatel:

Václav Dudla

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

741 - Elektroinstalace - silnoproud

3 - Konstruční materiál + ostatní položky

742 - Elektroinstalace - slaboproud

22-M - Montáže technologických celků - Kompletace RACK budova "D"

HZS - Ostatní položky

HZS - Ostatní položky

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stav. úpravy pro přesun patologie do suterénu bubovy B a C v areálu nemocnice

Objekt:

SO 01b - Profese

Soupis:

SO 02b - 3 - Elektroinstalace - Aktualizace dle PD ze dne 30.3.2022

Místo: Nymburk nemocnice

Datum: 29. 11. 2021

Zadavatel: Mironstav s.r.o.

Projektant:

Zhotovitel: Vapet-Technology s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
4	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příček z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 150 mm	kus	270,000		
5	K	971033151	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příček z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 450 mm	kus	10,000		
6	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	950,000		

D	997	Přesun sutě					
7	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	12,500		
8	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	48,500		
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	12,500		
10	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	215,300		
11	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	12,500		
12	K	997-R1	Likvidace demontovaného materiálu z původních rozvodů včetně příslušenství	soubor	1,000		

D	998	Přesun hmot					
13	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	8,585		

D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
14	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	40,000		
15	M	34571150	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 13,5/18,7mm	m	40,000		
118	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	16,000		
119	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	M	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90mm	m	16,800		
	VV		16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,800		
121	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	16,000		
16	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	100,000		
17	M	34571519	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5mmx43mm	kus	100,000		
18	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	200,000		
19	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500V, 71x71x42mm	kus	200,000		
20	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	1 150,000		
21	M	34111258	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm ²	m	1 150,000		
83	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	90,000		
84	M	34111258	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm ²	m	90,000		
85	K	741122121	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm ²	m	90,000		
86	M	34111254	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 2x1,5mm ²	m	90,000		
22	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	1 650,000		
23	M	34111259	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 3x2,5mm ²	m	1 650,000		
24	K	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	60,000		
25	M	34111296	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 5x2,5mm ²	m	60,000		
88	K	741122144	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm ²	m	30,000		
87	M	34111299	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 5x10mm ²	m	30,000		
90	K	741122145	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ²	m	65,000		
89	M	34111300	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru jádro Cu 0,6/1kV (N2XH) 5x16mm ²	m	65,000		
54	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým pevně	m	550,000		
91	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ²	m	550,000		
52	M	35442026	svorka uzemnění Cu pro zemnicí pásku	kus	54,000		
94	K	741120403	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žily 10 až 16 mm ²	m	200,000		
93	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm ²	m	200,000		
96	K	741120405	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žily 25 až 35 mm ²	m	65,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	M	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm ²	m	65,000		
26	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm ²	kus	250,000		
27	K	741130021	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	750,000		
28	K	741210004	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 150 kg	kus	1,000		
	VV		0,2*5 'Přepočtené koeficientem množství		1,000		
29	M	R-1	Rozváděč s požární odolností 30min, specifikace dle PD ze 30.3.2022	kus	1,000		
82	M	R-2	Doplnění včetně jištění	kus	1,000		
122	M	R-3	Doplnění včetně jištění	kus	1,000		
33	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	37,000		
34	M	345355121	spínač jednopólový 10A bílý	kus	37,000		
102	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	15,000		
101	M	34535512	spínač jednopólový 10A bílý	kus	15,000		
98	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	18,000		
97	M	3453551	spínač jednopólový 10A bílý	kus	18,000		
100	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000		
99	M	34535517	spínač jednopólový 10A bílý	kus	1,000		
35	K	741310003	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 2-dvoupólových	kus	3,000		
103	M	3453551700	spínač jednopólový 10A bílý	kus	3,000		
105	K	741310003	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 2-dvoupólových	kus	3,000		
36	M	8500143361	spínač dvoupólový 10A bílý	kus	3,000		
37	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	120,000		
38	M	34555120	zásuvka 2násobná 16A bílá	kus	94,000		
107	M	ABB.55172389B 1	Zásuvka jednonásobná, chráněná	kus	13,000		
108	M	ABB.5592C2349 B1	Zásuvka dvojnásobná, s ochranou před přepětím	kus	9,000		
39	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	32,000		
42	M	R-11	svítidlo zářivkové stropní přímé, mřížka parabolická, indukční předřadník s kompenzací, 1x36W	kus	32,000		
110	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	7,000		
109	M	R-12	svítidlo zářivkové stropní přímé, mřížka parabolická, indukční předřadník s kompenzací, 1x36W	kus	7,000		
112	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	5,000		
111	M	R-13	svítidlo zářivkové stropní přímé, mřížka parabolická, indukční předřadník s kompenzací, 1x36W	kus	5,000		
113	K	741371002	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	3,000		
48	M	R-17	LED svítidlo stropní s čidlem pohybu, 11 W	kus	3,000		
40	K	741372012	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných bez pohybového čidla	kus	20,000		
41	M	R-14	LED svítidlo nástěnné, 9 W	kus	20,000		
43	K	741371023	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních vestavných 2+1 zdroj	kus	18,000		
44	M	R-15	LED svítidlo nástěnné s čidlem pohybu, 11 W	kus	18,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	741372051	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních bez pohybového čidla	kus	3,000		
46	M	R-16	LED svítidlo stropní, 14 W	kus	3,000		
49	K	74137205R	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností "bodových" stropních bez pohybového čidla	kus	32,000		
50	M	R-18	LED svítidlo bodové stropní (pro SDK pohled), 6W	kus	9,000		
114	M	R-19	LED svítidlo bodové stropní (pro SDK pohled), 6W	kus	23,000		
123	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000		

D		3	Konstrukční materiál + ostatní položky				
115	M	345754961	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100X400	m	34,000		
116	K	7421101071	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drátěného 500/100 mm	m	34,000		
55	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000		
117	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	16,000		
60	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6 771,007		
61	K	998741292	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	%	6 771,007		

D		742	Elektroinstalace - slaboproud				
62	K	742110104	Montáž kabelového žlabu drátěného 250/100 mm	m	34,000		
63	M	34575495	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100X250	m	30,000		
64	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	7 800,000		
65	M	34121044	KABEL SOLARIX SXKD-5E-UTP-LSOH -	m	7 800,000		
66	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	30,000		
67	M	0031504	Koaxiální kabel, plášť PVC, vnitřní instalace, do 250m, balení 100m	m	30,000		
130	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	70,000		
129	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500V, 71x71x42mm	kus	70,000		
72	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	65,000		
71	M	850004809	Zásuvka datová CAT5 UTP 2xRJ45, Solarix	kus	54,000		
126	M	850004809	Zásuvka datová CAT5 UTP 2xRJ45, Solarix	kus	11,000		
73	K	742420121	Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	2,000		
74	M	37451224	zásuvka tv+r+sat ostatní barvy	kus	2,000		
127	M	374512	zásuvka tv+r+sat ostatní barvy	kus	2,000		
124	M	R-21	zásuvka tv+r+sat ostatní barvy	kus	5,000		
125	M	R-22	zásuvka tv+r+sat ostatní barvy	kus	5,000		
128	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	240,000		
75	K	998742201	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	693,803		
76	K	998742292	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	%	693,803		6

D		22-M	Montáže technologických celků - Kompletace RACK budova "D"				
77	K	220450007	Montáž datové skříně rack	kus	1,000		

D		HZS	Ostatní položky				
131	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	88,000		
81	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	120,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
D		HZS	Ostatní položky)
80	K	7418100031	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000			
133	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000			
132	K	R-35	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	KPL	1,000			
134	K	R-36	Prohlídka TIČR	...	1,000			

Rekapitulace změnových listů

Stavba : „Stavební úpravy suterénu budovy B a C Nemocnice Nymburk s.r.o. přesun Patologie“

Smlouva : Dodatek č.1

Cena dle uzavřené SOD:		
Celková cena bez DPH		Kč
DPH	21%	Kč
Cena včetně DPH		Kč
ZL 01	Borací práce v mč. 030	Kč
ZL 02	Zvýšení stávající podlahy v místnostech 015 a 016	Kč
ZL 03	Změna podhledu v mč.020-022	Kč
ZL 04	Vybudování prostoru pro umístění VZT jednotky	Kč
ZL 05	Vyrovnání omítek	Kč
ZL 06	Změna úpravy stěn chodby	Kč
ZL 07	Neprovedení jímky a kanalizace	Kč
ZL 09	Změna chladících boxů	Kč
ZL 11	Změna VZT	Kč
ZL 12	Změna ELEKTRO	Kč
Součet ZL		Kč
DPH	21%	Kč
Celkem dodatek č. 1 včetně DPH		Kč
Cena SOD včetně dodatku č. 1:		
Cena včetně dodatku č. 1 bez DPH:		Kč
DPH	21%	Kč
Cena SOD včetně dod. 1 s DPH		Kč

Za objednatele

Za zhotovitele