

**DODATEK Č. 3**

**KE SMLouvĚ O DíLO  
č.47/15 ze dne 22. 6. 2016**

**na zhotovení stavby**

**„FN v Motole – rekonstrukce a přístavba polikliniky III“**

**(dále jen „dodatek“)**

**uzavřený mezi**

**Fakultní nemocnicí v Motole**

**a**

**Metrostav a.s.**

## PREAMBULE

Tento dodatek č.3 ke smlouvě o dílo je uzavřen postupem dle zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

## 1. SMLUVNÍ STRANY

- 1.1. Tento dodatek ke smlouvě o dílo na zhotovení stavby „FN v Motole – rekonstrukce a přístavba polikliniky III“ (dále také jako „**smlouva**“) uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku následující smluvní strany:

### **Fakultní nemocnice v Motole**

se sídlem V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 - Motol

IČ: 00064203

DIČ: CZ00064203

zastoupená: JUDr. Ing. Miloslavem Ludvíkem, MBA, ředitelem

(dále také jako „**objednatel**“)

a

### **Metrostav a.s.**

se sídlem: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

bankovní spojení:

zastoupená: ředitelem divize 9, na základě plné moci

(dále také jako „**zhotovitel**“)

## 2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1. Smluvní strany se dohodly na provedení dodatečných stavebních prací a dodávek a méněprací v rozsahu oceněných soupisů prací a dodávek, které tvoří přílohu č.2 tohoto dodatku a na doplnění odst. 2.1. smlouvy o následující ujednání :

Součástí předmětu plnění smlouvy je rovněž plnění předmětu veřejné zakázky s názvem „FN v Motole – rekonstrukce a přístavba polikliniky III – dodatečné stavební práce“.

- 2.2. V souvislosti s ujednáním odst. 2.1. dodatku se smluvní strany dohodly na časovém plnění realizace zakázky, které tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku a nahrazuje přílohu č.1 dodatku č. 2 smlouvy.
- 2.3. Smluvní strany se dohodly na finančním harmonogramu plnění předmětu smlouvy způsobem uvedeným v Rozpisu nákladů a plateb, který tvoří přílohu č. 3 tohoto dodatku a nahrazuje přílohu č. 3 dodatku č. 2 smlouvy.

- 2.4. Smluvní strany se dohodly na novém znění odst. 4.1. smlouvy :

Zhotoviteli náleží cena ve výši 311,503.702,57 Kč bez DPH, 376,268.722,22 Kč včetně DPH za poskytnutá plnění podle této smlouvy v členění:

a) Stavební část díla

Cena bez DPH: 308,404.855,48 Kč

(slovy: tři sta osm milionů čtyři sta čtyři tisíce osm set padesát pět korun českých, 48/100)

DPH (15%): 0,-Kč

(slovy: nula korun českých)

DPH (21%): 64,765.019,65 Kč

(slovy: šedesát čtyři miliony sedm set šedesát pět tisíc devatenáct korun českých, 65/100)

Cena díla (včetně DPH): 373,169.875,13 Kč

(slovy: tři sta sedmdesát tři miliony jedno sto šedesát devět tisíc osm set sedmdesát pět korun českých, 13/100)

b) Dodavatelský úvěr

Cena dodavatelského úvěru: 3,098.847,09 Kč

(slovy: tři miliony devadesát osm tisíc osm set čtyřicet sedm korun českých, 09/100)

Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná.

- 2.1. Smluvní strany se dohodly na novém znění odst. 4.8. smlouvy :

Zhotovitel je však postupem podle odst. 4.7. této smlouvy oprávněn vyúčtovat nejvýše 290,142.490,56 Kč včetně DPH pokud nebude zřizovatelem objednatel stanoven jinak.

### 3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

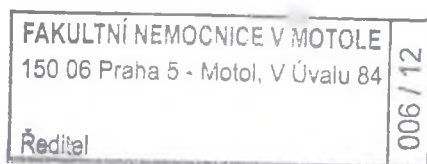
- 3.1. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním dodatku a jeho náležitostí objednatelům za účelem splnění povinností uložených mu platnou a účinnou právní úpravou, a to zejména, zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů a dále pokyny a rozhodnutími Ministerstva zdravotnictví České republiky.
- 3.2. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel, jakožto státní příspěvková organizace, je povinna na dotaz třetí osoby poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním tohoto dodatku v plném znění, všech jeho náležitostí vč. příloh, které jsou jeho nedílnou součástí v registru smluv.
- 3.4. Dodatek č. 3 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.5. Dodatek č. 3 je vyhotoven ve 2 vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé z vyhotovení obsahuje i úplný soubor pevně spojených příloh. Po podpisu si objednatel ponechá jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
- 3.6. Součástí tohoto dodatku č. 3 jsou následující přílohy:  
Příloha č. 1: Časové plnění realizace předmětu smlouvy,  
Příloha č. 2: Oceněné soupisy prací a dodávek předmětu veřejné zakázky s názvem „FN v Motole – rekonstrukce a přístavba polikliniky III – dodatečné stavební práce“,  
Příloha č. 3 : Rozpis nákladů a plateb,  
Příloha č. 4 : Plná moc.
- 3.7. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změn.
- 3.8. Svým podpisem smluvní strany stvrzují, že se seznámily s celým obsahem dodatku č. 3 včetně jeho příloh a nemají pochybnosti o výkladu jeho znění a uzavírají jej na základě svobodné vůle.

V Praze dne

V Praze dne 25.01. 2018

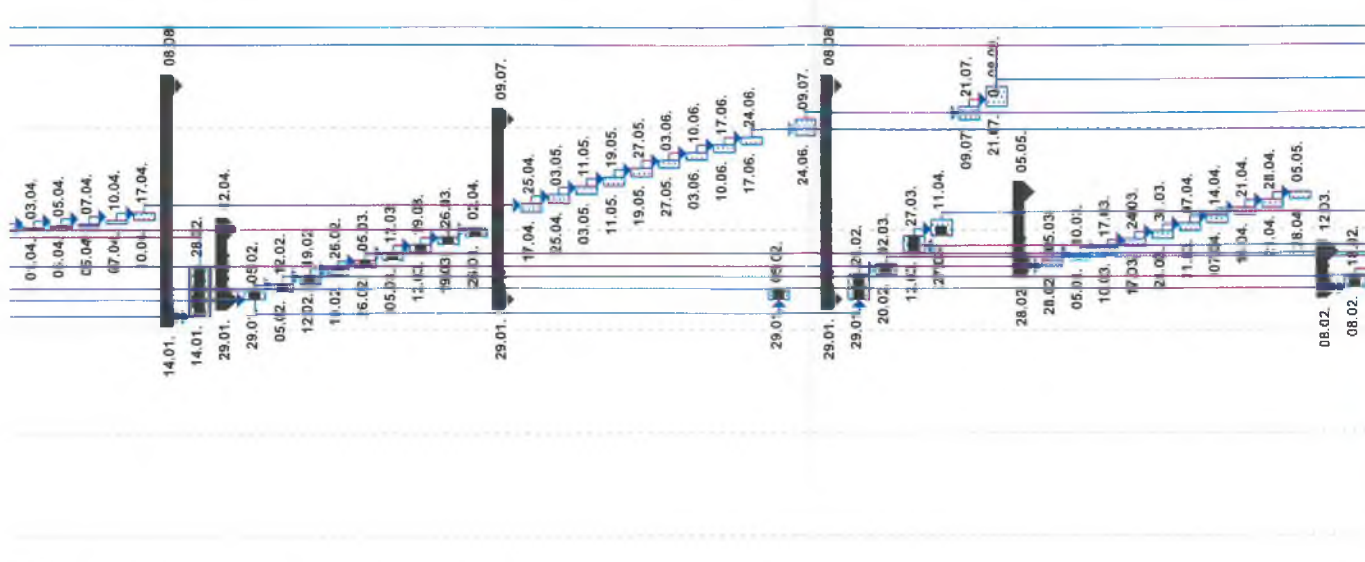
Fakultní nemocnice v Motole  
JUDr. Ing. Miloslav Ludvík, MBA  
ředitel  
Fakultní nemocnice v Motole

Metrostav a.s.  
ředitel divize 9,  
na základě plné moci





56	1.7.4.4	řezání P	2 dny	01.04.17	03.04.17
57	1.7.4.5	řezání SP	2 dny	03.04.17	05.04.17
58	1.7.4.6	řezání 1 S	2 dny	05.04.17	07.04.17
59	1.7.4.7	řezání 2 S	3 dny	07.04.17	10.04.17
60	1.7.4.8	bourání 3 S	7 dny	10.04.17	17.04.17
61	1.8	ŽBK	206 dny	14.01.17	08.08.17
62	1.8.1	Zabetonování prostupu po spis výtahu, SP až 5.NP osa B - 10	45 dny	14.01.17	28.02.17
63	1.8.2	Zabetonování stropu po osobním výtahu osa 11 - 12	63 dny	29.01.17	02.04.17
64	1.8.2.1	3 S	7 dny	29.01.17	05.02.17
65	1.8.2.2	2 S	7 dny	05.02.17	12.02.17
66	1.8.2.3	1 S	7 dny	12.02.17	19.02.17
67	1.8.2.4	SP	7 dny	19.02.17	26.02.17
68	1.8.2.5	P	7 dny	26.02.17	05.03.17
69	1.8.2.6	1.NP	7 dny	05.03.17	12.03.17
70	1.8.2.7	2.NP	7 dny	12.03.17	19.03.17
71	1.8.2.8	3.NP	7 dny	19.03.17	26.03.17
72	1.8.2.9	4.NP	7 dny	26.03.17	02.04.17
73	1.8.3	Zabetonování prostupu po schodišti	161 dny	29.01.17	09.07.17
74	1.8.3.1	3 S	8 dny	17.04.17	25.04.17
75	1.8.3.2	2 S	8 dny	25.04.17	03.05.17
76	1.8.3.3	1 S	8 dny	03.05.17	11.05.17
77	1.8.3.4	SP	8 dny	11.05.17	19.05.17
78	1.8.3.5	P	8 dny	19.05.17	27.05.17
79	1.8.3.6	1.NP	7 dny	27.05.17	03.06.17
80	1.8.3.7	2.NP	7 dny	03.06.17	10.06.17
81	1.8.3.8	3.NP	7 dny	10.06.17	17.06.17
82	1.8.3.9	4.NP	7 dny	17.06.17	24.06.17
83	1.8.3.10	5.NP Schodiště EKV	7 dny	29.01.17	05.02.17
84	1.8.3.11	5.NP schodiště výtahu osa 9-12	15 dny	24.06.17	09.07.17
85	1.8.4	Nová atička nad 6 NP	191 dny	29.01.17	08.08.17
86	1.8.4.1	Sloup	22 dny	29.01.17	20.02.17
87	1.8.4.2	Stěny + stůpek u schodiště	10 dny	20.02.17	02.03.17
88	1.8.4.3	Strop /kvalitní čast	15 dny	12.03.17	27.03.17
89	1.8.4.4	Alky střechy	15 dny	27.03.17	11.04.17
90	1.8.4.5	Stěny v osách 9-12	12 dny	09.07.17	21.07.17
91	1.8.4.6	Strop nad schodištěm a výtahu osa 9-12	18 dny	21.07.17	08.08.17
92	1.8.5	Nový spisový výtah	56 dny	28.02.17	05.05.17
93	1.8.5.1	3 S	5 dny	28.02.17	05.03.17
94	1.8.5.2	2 S	5 dny	05.03.17	10.03.17
95	1.8.5.3	1 S	7 dny	10.03.17	17.03.17
96	1.8.5.4	SP	7 dny	17.03.17	24.03.17
97	1.8.5.5	P	7 dny	24.03.17	31.03.17
98	1.8.5.6	1.NP	7 dny	31.03.17	07.04.17
99	1.8.5.7	2.NP	7 dny	07.04.17	14.04.17
100	1.8.5.8	3.NP	7 dny	14.04.17	21.04.17
101	1.8.5.9	4.NP	7 dny	21.04.17	28.04.17
102	1.8.5.10	5.NP	7 dny	28.04.17	05.05.17
103	1.8.6	Schody u EKV	32 dny	08.02.17	12.03.17
104	1.8.6.1	SP	10 dny	08.02.17	18.02.17



Projekt: 14.04.28\_Lázeň\_realizace  
Datum: 22.01.19

Stránka 1

Úkol

Průběh úkolu

Kritický úkol

Průběh kritického úkolu

Minik

Souhrnný

Zahrnutý úkol

Zahrnutý kritický úkol

Zahrnutý minik

Zahmutý průběh

Rozdělení

Vnější úkoly

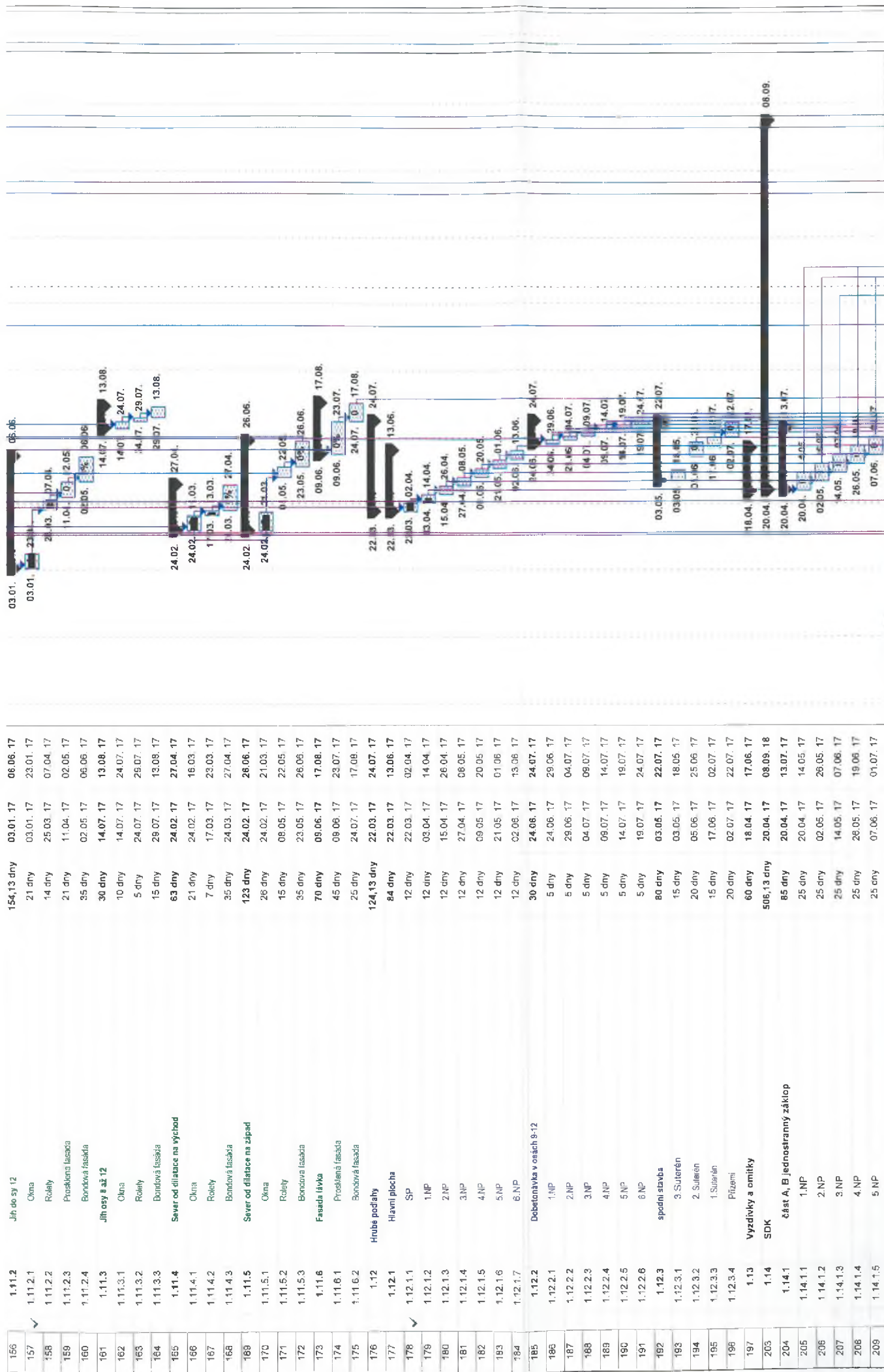
Souhrn projektu

Seskupit podle souhrnu

Konečný termín



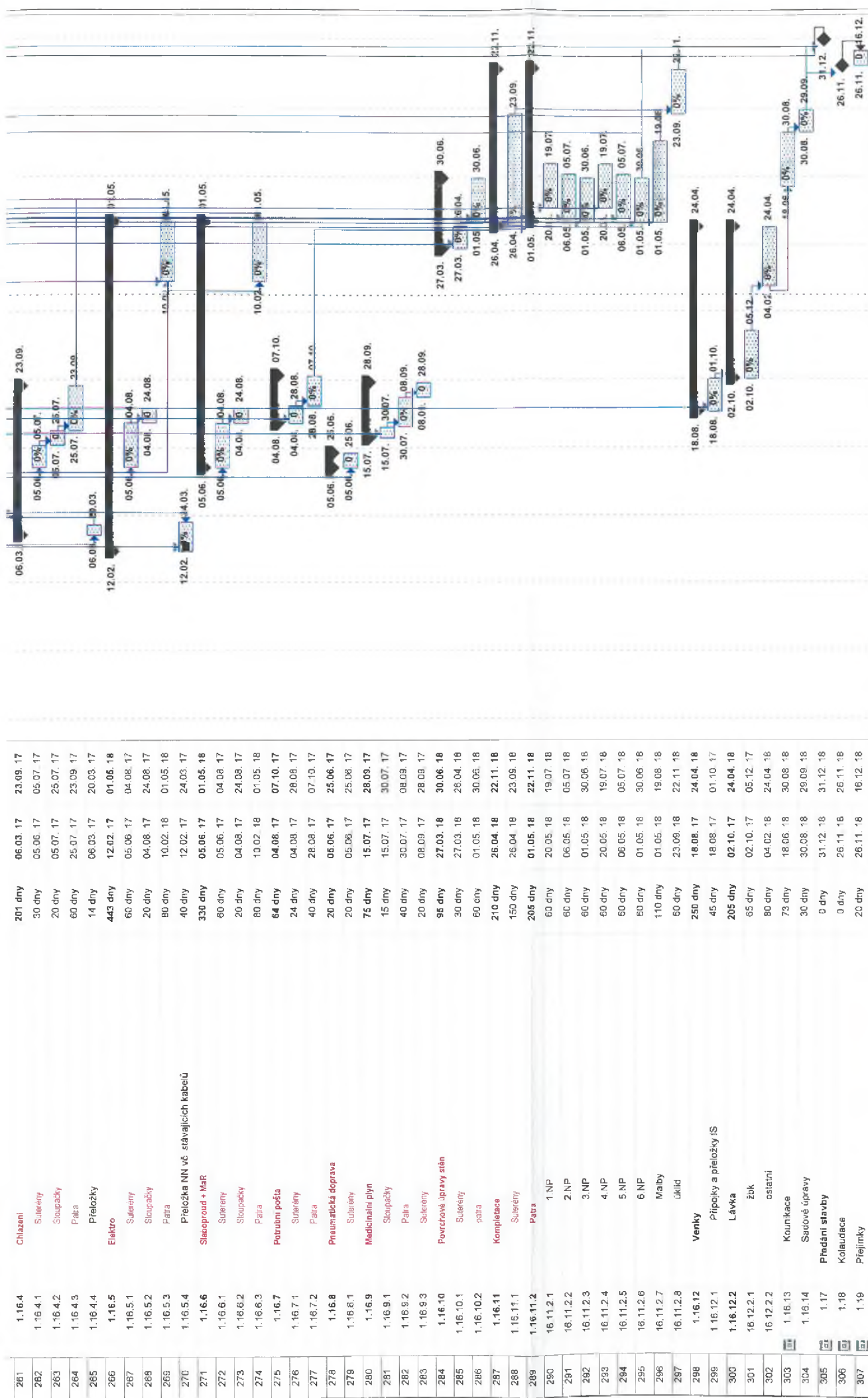




156	1.11.2	Jih do sy 12	154,13 dny	03.01.17	06.06.17
157	1.11.2.1	Okna	21 dny	03.01.17	23.01.17
158	1.11.2.2	Rolky	14 dny	25.03.17	07.04.17
159	1.11.2.3	Prostřední fasáda	21 dny	11.04.17	02.05.17
160	1.11.2.4	Betonová fasáda	35 dny	02.05.17	06.06.17
161	1.11.3	Jih osy 8 až 12	30 dny	14.07.17	13.08.17
162	1.11.3.1	Okna	10 dny	14.07.17	24.07.17
163	1.11.3.2	Rolky	5 dny	24.07.17	29.07.17
164	1.11.3.3	Betonová fasáda	15 dny	29.07.17	13.08.17
165	1.11.4	Sever od dilnice na východ	63 dny	24.02.17	27.04.17
166	1.11.4.1	Okna	21 dny	24.02.17	16.03.17
167	1.11.4.2	Rolky	7 dny	17.03.17	23.03.17
168	1.11.4.3	Betonová fasáda	35 dny	24.03.17	27.04.17
169	1.11.5	Sever od dilnice na západ	123 dny	24.02.17	26.06.17
170	1.11.5.1	Okna	26 dny	24.02.17	21.03.17
171	1.11.5.2	Rolky	15 dny	08.05.17	22.05.17
172	1.11.5.3	Betonová fasáda	35 dny	23.05.17	26.06.17
173	1.11.6	Fasáda štábla	70 dny	09.06.17	17.08.17
174	1.11.6.1	Prostřední fasáda	45 dny	09.06.17	23.07.17
175	1.11.6.2	Betonová fasáda	25 dny	22.03.17	17.08.17
176	1.12	Hrubé podlahy	124,13 dny	24.07.17	24.07.17
177	1.12.1	Hlavní plocha	84 dny	22.03.17	13.06.17
178	1.12.1.1	SP	12 dny	22.03.17	02.04.17
179	1.12.1.2	1.NP	12 dny	03.04.17	14.04.17
180	1.12.1.3	2.NP	12 dny	15.04.17	26.04.17
181	1.12.1.4	3.NP	12 dny	27.04.17	08.05.17
182	1.12.1.5	4.NP	12 dny	09.05.17	20.05.17
183	1.12.1.6	5.NP	12 dny	21.05.17	01.06.17
184	1.12.1.7	6.NP	12 dny	02.06.17	13.06.17
185	1.12.2	Dobetonávka v osách 9-12	30 dny	24.06.17	24.07.17
186	1.12.2.1	1.NP	5 dny	24.06.17	29.06.17
187	1.12.2.2	2.NP	5 dny	29.06.17	04.07.17
188	1.12.2.3	3.NP	5 dny	04.07.17	09.07.17
189	1.12.2.4	4.NP	5 dny	09.07.17	14.07.17
190	1.12.2.5	5.NP	5 dny	14.07.17	19.07.17
191	1.12.2.6	6.NP	5 dny	19.07.17	24.07.17
192	1.12.3	spodní stavba	80 dny	03.05.17	22.07.17
193	1.12.3.1	3.Suterén	15 dny	03.05.17	18.05.17
194	1.12.3.2	2.Suterén	20 dny	05.06.17	25.06.17
195	1.12.3.3	1.Suterén	15 dny	17.06.17	02.07.17
196	1.12.3.4	Přízemí	20 dny	02.07.17	22.07.17
197	1.13	Výzdvíky a omítky	60 dny	18.04.17	17.06.17
205	1.14	SDK	506,13 dny	20.04.17	08.09.18
204	1.14.1	část A, B jednostranný základ	85 dny	20.04.17	13.07.17
205	1.14.1.1	1.NP	25 dny	20.04.17	14.05.17
206	1.14.1.2	2.NP	25 dny	02.05.17	26.05.17
207	1.14.1.3	3.NP	25 dny	14.05.17	07.06.17
208	1.14.1.4	4.NP	25 dny	26.05.17	19.06.17
209	1.14.1.5	5.NP	25 dny	07.06.17	01.07.17







Úkol	Průběh kritického úkolu	Zahmuty úkol	Zahmuty průběh	Souhrn projektu
Úkol				
Průběh úkolu				
Kritický úkol				
Průběh kritického úkolu				
Mílník				
Souhrmný				
Zahmuty úkol				
Zahmuty průběh				
Rozdělení				
Vnější úkoly				
Seskupit podle souhrnu				
Konečný termín				

Projekt: 14\_04\_28\_Ladv\_l\_realizacni  
Datum: 22.01.18

# REKAPITULACE STAVBY

Kód:

**Stavba:** FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

KSO:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

CC-CZ:

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s., Kozelužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

Projektant:

KARLÍNBLOK, s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**34 015 032,97**

Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%	34 015 032,97	7 143 156,92
15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**41 158 189,89**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

**Stavba:** FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

01.12.2017

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum:

KARLÍN BLOK, s.r.o. Pernerova

Zadávatel: Fakultní nemocnice v Motole

Projektant:

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>				
001	Dodatečné stavební práce č.III - přípočet	17 214 543,50	20 829 597,64	STA
002	SO 107.01.02 Konstruktivní část - přípočet	2 641 734,83	3 196 499,14	STA
003	SO 107.01.03 Bourací práce - přípočet	2 971 409,71	3 595 405,75	STA
004	SO107.01.04 -Vnitřní vodovod a plynovod - přípočet	921 923,50	1 115 527,44	STA
005	SO107.01.06 -Ústřední vytápění, rozvody chladu - přípočet	505 521,48	611 680,99	STA
006	SO107.01.07 -Vnitřní světelné silnoproudé rozvody - přípočet	1 485 109,00	1 796 981,89	STA
007	SO107.01.10 -Zabudovaný interiér - přípočet	323 039,00	390 877,19	STA
008	SO107.01.20 -Provizorní opatření - přípočet	665 394,35	805 127,16	STA
009	SO323.07 Přeložky a přípojky rozvodů NN - přípočet	395 985,10	479 141,97	STA
010	SO326.30 -Přeložky slaboproudých systémů - přípočet	238 345,80	288 398,42	STA
011	PS 002E Klimatizace a vzduchotechnika - přípočet	482 702,00	584 069,42	STA
012	PS 014E Potrubní pošta - přípočet	6 640,00	8 034,40	STA
013	PS 024E Rozvody medicijního plynu - přípočet	3 238 395,00	3 918 457,95	STA
014	PS 031E Vytápovací systém - přípočet	2 920,00	3 533,20	STA
015	PS 032E Místní rozhlas - přípočet	191 397,70	231 591,22	STA
<b>34 015 032,97</b>		<b>41 158 189,90</b>		

Kód	Objekt, Soutpis praci	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
016	PS 033E STA - přípočet	4 972,00	6 016,12	STA
017	VRN Vedlejší a ostatní náklady - přípočet	2 725 000,00	3 297 250,00	STA



# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

## SO 107.01.01 Architektonicko- stavební řešení - přípočet

KSO:

CC-CZ: 01.12.2017

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum:

Zadavatel:

IČ:

Fakultní nemocnice v Motole

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 000 14 915

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

DIČ: CZ00014915

Projektant:

IČ:

KARLÍNBLOK,s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**17 214 543,50**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
17 214 543,50  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
3 615 054,14  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**20 829 597,64**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

**SO 107.01.01 Architektonicko- stavební řešení - přípočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Metrostav a.s., Kozelužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Datum: 01.12.2017

Projektant: KARLÍN BLOK, s.r.o. Perma  
Praha 8

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**17 214 543,50**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**9 524 707,50**

1 - Zemní práce	1 806 256,36
2 - Zakládání	24 177,72
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 254 620,32
4 - Vodorovné konstrukce	4 764 286,44
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 065 901,96
62 - Úprava povrchů vnější	486 535,38
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	579 366,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	609 464,70
94 - Lešení a stavební výtahy	113 112,41
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	422 618,00
998 - Přesun hmot	73 734,29

### PSV - Práce a dodávky PSV

**7 689 836,00**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	267 322,63
712 - Povlakové krytiny	11 029,68
713 - Izolace tepelné	355 413,80
762 - Konstrukce tesařské	28 057,47
767 - Konstrukce zámečnické	6 418 719,40
767DV - Konstrukce zámečnické - dveře	3 264 442,93
767OV - Konstrukce zámečnické - ostatní	350 552,37

767ST - Konstrukce zámečnické	1 480 944,24
768OV - Konstrukce zámečnické	1 322 779,86
776 - Podlahy povlakové	491 040,59
783 - Dokončovací práce - nátěry	114 582,43
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 670,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

**SO 107.01.01 Architektonicko- stavební řešení - přípočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

KARLÍN BLOK, s.r.o. Pernerova 659/31a,  
Praha 8

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

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

## Náklady soupisu celkem

**17 214 543,50**

## D HSV Práce a dodávky HSV

**9 524 707,50**

D	1		Zemní práce				1 806 256,36	
1	K	130901123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu železového nebo předpjátého	m3	24,965	12 452,00	310 864,18	CS ÚRS 2017 02
			11,145*1,4*1,6		24,965			
2	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	430,035	748,50	321 881,20	CS ÚRS 2017 02
			"výkop pro hydroizolaci" 455-24,965		430,035			
3	K	132212209	Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	215,018	171,20	36 811,08	CS ÚRS 2017 02
			430,035*0,5 Přepočtené koeficientem množství		215,018			
4	K	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	121,000	698,00	84 458,00	cena dodavatele
			"výkop nad elektrokanálem a kolem anglických dvorků" 121		121,000			
5	K	151101302	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložněm, hloubky do 8 m	m3	576,000	62,60	36 057,60	CS ÚRS 2017 02
			455+121		576,000			
6	K	151101312	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložněm, hloubky do 8 m	m3	576,000	11,20	6 451,20	CS ÚRS 2017 02
7	K	151811122	Pažící boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh těžké osazení a odstranění hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	410,000	148,00	60 680,00	CS ÚRS 2017 02
8	K	151811222	Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m2 výkopu k ceně 151 81-1122	m2	12 300,000	25,10	308 730,00	CS ÚRS 2017 02
			410*30 Přepočtené koeficientem množství		12 300,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	161101104	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m	m3	345,600	446,30	154 241,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz tabulka svislého přemístění 60%"(455+121)*0,60		345,600			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	282,400	41,00	11 578,40	cena dodavatele
	VV		"ornice" 40,4+121,0*2		282,400			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	885,035	131,00	115 939,59	cena dodavatele
	VV		430,035+455		885,035			
12	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	44,937	518,30	23 290,85	CS ÚRS 2017 02
	VV		24,965*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		44,937			
13	K	162701109	Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	5 310,210	9,00	47 791,89	cena dodavatele
	VV		885,035*6 'Přepočtené koeficientem množství		5 310,210			
14	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	24,965	311,40	7 774,10	CS ÚRS 2017 02
15	K	162701159	Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	149,790	18,90	2 831,03	CS ÚRS 2017 02
	VV		24,965*6 'Přepočtené koeficientem množství		149,790			
16	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	576,000	37,00	21 312,00	cena dodavatele
	VV		455+121		576,000			
17	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	518,000	36,00	18 648,00	cena dodavatele
	VV		455+121-"komunikace"58		518,000			
18	K	171201202	Poplatek za skládku - zemina	m3	455,000	216,00	98 280,00	cena dodavatele
19	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu	m3	455,000	197,00	89 635,00	cena dodavatele
20	K	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	202,000	62,30	12 584,60	CS ÚRS 2017 02
21	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	36,360	518,30	18 845,39	CS ÚRS 2017 02
	VV		202*0,1*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		36,360			
22	K	180404111	Založení hřístového trávniku výsevem na vrstvě ornice	m2	202,000	84,30	17 028,60	CS ÚRS 2017 02
23	M	005724400	osivo směs travní hřístní	kg	6,060	89,50	542,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		202*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,060			
<b>D</b>	<b>2</b>	<b>Zakládání</b>					<b>24 177,72</b>	
24	K	271532212	Podsypaní pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	18,954	1 275,60	24 177,72	CS ÚRS 2017 02
	VV		"nasávací kanál" 5,97*3,9		2,070			
	VV		"podlaha KAA2, ZOC 1" 30,1*0,15+6,1*0,15		5,430			
	VV		"zásyp kanálu v místě dieselagregátu" 0,6*2,4*0,35		0,504			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"zásyp jímký 1,0x2,0x1,8 m3" 1*2*1,8		3,600			
VV			"zásyp jímký 1,5x1,5x1,8 m3" 1,5*1,5*1,8		4,050			
VV			"odvodnění" 44*0,5*0,15		3,300			
VV			<b>Součet</b>		<b>18,954</b>			
<b>D</b>	<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>1 254 620,32</b>	
25	K	311231125	Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 20 až Z5, na maltu ze suché směsi 5 MPa	m3	0,864	4 874,00	4 211,14	CS ÚRS 2017 02
VV			"nasávací kanál" 1,845*1,145*0,15*2+1,34*1,145*0,15		0,864			
26	K	340239220	Zadivka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 1 m2 do 4 m2 děrovanými cihlami [POROTHERM P+D], pevnosti P10, tl. příčky 80 mm	m2	25,410	586,00	14 890,26	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz. tabulka podkladů" 25,41		25,410			
27	K	342261212	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125, mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	63,100	585,00	36 913,50	cena dodavatele
VV			"viz.přehled" 63,10		63,100			
29	K	342261213	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, standard, tloušťka izolace 50 mm	m2	10,700	488,00	5 221,60	cena dodavatele
VV			"viz.přehled" 10,7		10,700			
30	K	342262113	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, dvojitá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 255 mm,, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, impregnované, tloušťka izolace 50 mm	m2	1,800	719,00	1 294,20	cena dodavatele
VV			"viz.přehled" 1,8		1,800			
31	K	342266111	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky aku tl. 2x12,5 mm, izolace tl. do7 cm	m2	71,100	521,00	37 043,10	cena dodavatele
VV			"Z.suterén" 6*1,2*5,25		37,800			
VV			"viz.přehled" 33,30		33,300			
VV			<b>Součet</b>		<b>71,100</b>			
32	K	342266111	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky protipožární tl. 2x12,5 mm, izolace tl. do5, cm	m2	721,020	565,00	407 376,30	cena dodavatele
VV			"viz.přehled parapet" 721,02		721,020			
33	K	342266111	Preinstertny opláštěné sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky protipožární tl. ocelovou konstrukci z, profilů CW 50 tloušťka desky 12, 5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	1 253,730	494,00	619 342,62	cena dodavatele
VV			"viz.přehled SDK obklad betonu a zdi" 568,17+685,56		1 253,730			
34	K	342266119	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky protipožární tl. 2x25 mm, izolace tl. do5 cm	m2	103,490	1 240,00	128 327,60	cena dodavatele
VV			"viz.přehled požární parapet" 103,49		103,490			
<b>D</b>	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>4 764 286,44</b>	
35	K	416052111	Akustický podhled stropu 2x12,5mm, vč. závěsné kce a min.izolace tl. 100mm, ozn. SDK-A, specifikace, viz tab.skladeb	m2	39,140	521,00	20 391,94	cena dodavatele
VV			"Z.suterén" 2*2,85*1,2+32,30		39,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	442264053	Požární obklad podkladních desek uhlíkových lamel s hodnotou ochrany REI 90, kritická hodnota teploty lepené spáry 90°, včetně lepicího tmelu a kotvicích hmoždinek, tl.desek 6mm	m2	213,000	1 985,20	422 847,60	
	VV		"viz.podklad" 213		213,000			
37	K	442264054	Požární obklad vrchní uhlíkových lamel s hodnotou ochrany REI 90, kritická hodnota teploty lepené spáry 90°, včetně lepicího tmelu a kotvicích hmoždinek, tl.desek 25mm	m2	869,000	4 185,00	3 636 765,00	
	VV		"viz.podklad" 869		869,000			
38	K	442264055	Podhled EI90 zdola 2xW(DF)20 + izolace 2x40mm 40kg/m3, podkonstrukce - montážní CD po 400, nosné po 750mm, kotvení po 600mm nebo nosné AU po 850 a dát je na celou šířku (max do 1800mm).	m2	47,000	3 971,00	186 637,00	
	VV		"viz.podklad" 47		47,000			
39	K	442264056	Bok podhled EI90 zdola 3xRF15 + izolace 50mm 45kg/m3, CW50 zády k sobě jako šachta nebo 2xW(DF)20 + izolace 2x40mm 40kg/m3	m2	21,100	3 227,00	68 089,70	
	VV		"viz.podklad" 21,10		21,100			
40	K	442264057	Cementovláknitý podhled desky 2x12,5 dvourvrstvá spodní kce profil CD+UD TI 120 mm	m2	181,400	2 368,00	429 555,20	
	VV		"viz skladba CZPO" 181,40		181,400			
<b>D</b>	<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>1 065 901,96</b>	
<b>D</b>	<b>62</b>		<b>Úprava povrchů vnější</b>				<b>486 535,38</b>	
41	K	621142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plíném podkladu sklotváknitým vtačením do tmelu podhledů	m2	181,400	211,30	38 329,82	CS ÚRS 2017 02
42	K	621221131	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	165,000	842,00	138 930,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz podhled ZPO" 165		165,000			
43	M	631515330	deska izolační minerální kontaktních fasád kalné vlákno $\lambda=0.041$ tl. 160 mm	m2	168,300	681,00	114 612,30	CS ÚRS 2017 02
	VV		165*1,02. Přepočtené koeficientem množství		168,300			
44	K	621451251	Vnější omítka torcretová stropních podhledů zhutněná, tlakovým nástřikem cementové malty, s ponecháním vzhledu přirozené struktury, s předchozím řádným provlhčením popř. omýtim podkladu jednovrstvá (tl. 10 mm)	m2	181,400	297,00	53 875,80	CS ÚRS 2017 02
45	K	621531031	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm podhledů	m2	346,400	384,00	133 017,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		181,40+165		346,400			
46	K	622311733	Zateplení fasády , minerálními deskami s kolmým vláknem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a, silikonová omítka, 3,2 kg/m2	m2	9,652	805,00	7 769,86	cena dodavatele
	VV		"nasávací kanál" 1,34*1,895+0,965*1,34+1,19*(1,895*2+1,10)		9,652			
<b>D</b>	<b>63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>579 366,58</b>	
47	K	631312621	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm z betonu C 20/25	m3	1,810	3 136,00	5 676,16	cena dodavatele
	VV		"podlaha KAA2,ZOC1" 30,1*0,05+6,1*0,05		1,810			
48	K	631342823	Mazanina z betonu lehkého hutného konstrukčního tloušťky přes 50 do 80 mm z polystyrenbetonu, 0,5, MPa	m3	89,984	3 252,00	292 627,97	cena dodavatele
	VV		"viz tabulka podlah" 89,984		89,984			
49	K	632441218	Příplatek za litou samonivelační podlahu	m2	377,220	713,20	269 033,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"strojovny VZT a ÚT"52,17+294,10+30,95		377,220			
50	K	632441229	Potěr litý cementový samonivelační tl do 105 mm CT-F5-C30	m2	8,428	809,00	6 818,25	
VV			"základ pod audiokomoru" 8,428		8,428			
51	K	634111112	Obvodová dilatace materiálové provedení hliníkový profil s vložkou gumovou vložkou v 30 mm mezi stěnou a mazaninou	m	27,000	142,30	3 842,10	
VV			"podlaha ED1" 5,4*5		27,000			
52	K	931961115	Vložky do dilat. spár svíslé z miner. plsti a PPS z polystyrenu, tloušťky 30 mm	m	11,800	116,00	1 368,80	cena dodavatele
VV			"základ pod audiokomorou" 3,10*2+2,80*2		11,800			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>609 464,70</b>	
D	94		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>113 112,41</b>	
53	K	941941292	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc, použití lešení šířky od 1,00 do 1,20 m a výšky přes 10 do 30 m	m2	3 644,168	21,00	76 527,53	cena dodavatele
VV			"prodloužení doby výstavby" 3644,168		3 644,168			
54	K	944944031	Ochranné síť příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých, vláken	m2	3 644,168	4,00	14 576,67	cena dodavatele
55	K	941955001	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m	m2	3 144,030	7,00	22 008,21	cena dodavatele
VV			213+869+63,10-5,6+10,7+1,8+33,3-26,4+1253,73+181,40+165		2 759,030			
VV			"pro stavebně technologické práce" 385		385,000			
VV			<b>Součet</b>		<b>3 144,030</b>			
D	95		<b>Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb</b>				<b>422 618,00</b>	
56	K	935112112	Osazení betonového odvodňovacího žlabu s vyplněním a ztřeštěním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm	kus	110,000	1 994,00	219 340,00	
57	M	592271071	žlab odvodňovací z tvárnice 40x35x12 cm, bez spádu dna	kus	121,000	1 302,00	157 542,00	
VV			44,000/0,4*1,1		121,000			
58	M	592271072	vpust' na kanalizaci	kus	1,000	3 485,00	3 485,00	
59	K	935112912	Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	kus	110,000	249,00	27 390,00	
60	K	935112115	Napojení na stávající šachtu	kus	1,000	11 249,00	11 249,00	
61	K	935112116	Propojení kanalizačního potrubí KG DN 150	m	3,000	1 204,00	3 612,00	
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>73 734,29</b>	
62	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	394,301	187,00	73 734,29	cena dodavatele
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>7 689 836,00</b>	
D	711		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>267 322,63</b>	
63	K	711111001	Provedení izolace proti zemi vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	36,200	8,12	293,94	CS ÚRS 2017 02
VV			"podlaha KAA2,ZOC1" 30,1+6,1		36,200			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
64	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,011	49 110,00	540,21	CS ÚRS 2017 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín</i>								
VV			36,2*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,011			
65	K	71112001	izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svslé, včetně pomocného lešení o výšce, podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky	m2	320,000	56,00	17 920,00	cena dodavatele
VV			"nová hydroizolace" 320		320,000			
66	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	87,072	79,00	6 878,69	CS ÚRS 2017 02
67	M	628430740	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana, posyp křemičitým pískem; spodní strana PE fólie; tl. 5,0 mm	m2	83,260	254,00	21 148,04	cena dodavatele
VV			72,4*1,15 Přepočtené koeficientem množství		83,260			
68	K	711142559	Izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svistá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů,	m2	320,000	254,00	81 280,00	cena dodavatele
69	M	628430740	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana, posyp křemičitým pískem; spodní strana PE fólie; tl. 5,0 mm	m2	384,000	254,00	97 536,00	cena dodavatele
VV			320*1,2 Přepočtené koeficientem množství		384,000			
70	K	711491174	Přípevnění svislé izolace proti tlakové vodě kotvicími pásy	m	74,730	44,10	3 295,59	
VV			(11,415+9,05+9,85+6,05+1)*2		74,730			
71	M	590400800	kotevní materiál	m	82,203	89,20	7 332,51	
VV			74,73*1,1 Přepočtené koeficientem množství		82,203			
72	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy ochranné	m2	320,000	28,00	8 960,00	cena dodavatele
73	M	693660194	geotextilie PP, PES, z druhot. suroviny; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500, g/m2	m2	336,000	28,00	9 408,00	cena dodavatele
VV			320*1,05 Přepočtené koeficientem množství		336,000			
74	K	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	5,000	2 545,93	12 729,65	cena dodavatele
D	712		Povlakové krytiny				11 029,68	
75	K	712341559	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásů	m2	47,000	99,00	4 653,00	cena dodavatele
VV			"nataveno na dno anglického dvorku" 15		15,000			
VV			"nataveno na střechu elektrokanálu" 32		32,000			
VV			Součet		47,000			
76	M	62832911R	Pás asfaltovaný modifikovaný tl. 3 mm	m2	54,050	113,00	6 107,65	cena dodavatele
VV			47*1,15 Přepočtené koeficientem množství		54,050			
77	K	998712204	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	2,500	107,61	269,03	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D</b>	<b>713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>355 413,80</b>	
78	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	320,000	148,20	47 424,00	CS ÚRS 2017 02
79	M	283763840	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností 1250 x 600	m3	39,168	7 318,00	286 631,42	CS ÚRS 2017 02
	VV		320,000*0,12		38,400			
	VV		38,4*1,02 Přepočtené koeficientem množství		39,168			
80	K	713141111	Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka zplna, jednovrstvá	m2	32,400	85,00	2 754,00	cena dodavatele
	VV		"úprava fasády u napojení na terasu" 0,8*40,5		32,400			
81	M	283759500	deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	26,730	261,00	6 976,53	CS ÚRS 2017 02
	VV		"úprava fasády u napojení na terasu" 0,6*40,5		24,300			
	VV		24,3*1,1 Přepočtené koeficientem množství		26,730			
82	M	631514700	deska izolační minerální plochých střeš nepochozích λ-0.038 tl. 100 mm	m2	8,910	451,00	4 018,41	CS ÚRS 2017 02
	VV		"úprava fasády u napojení na terasu" 0,2*40,5		8,100			
	VV		8,1*1,1 Přepočtené koeficientem množství		8,910			
83	K	713191100	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	16,856	20,00	337,12	cena dodavatele
	VV		8,428*2 Přepočtené koeficientem množství		16,856			
84	M	63151436R	deska z minerálních vláken tl. 40 mm	m2	10,114	30,00	303,42	cena dodavatele
	VV		8,428*1,2 Přepočtené koeficientem množství		10,114			
85	K	998713204	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	2,000	3 484,45	6 968,90	cena dodavatele
<b>D</b>	<b>762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>28 057,47</b>	
86	K	762430015	Obložení stěn z cementotřískových desek [CETRIS] šroubovaných na sraz, tloušťky desky 18 mm	m2	40,425	446,00	18 029,55	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz tabulka" 105*0,35*1,10		40,425			
87	K	762512256	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl. 18 mm kotvením do podkladu	m2	12,150	711,20	8 641,08	
	VV		"úprava fasády u napojení na terasu" 0,3*40,5		12,150			
88	K	998762204	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 36 m	%	5,200	266,70	1 386,84	CS ÚRS 2017 02
<b>D</b>	<b>767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>6 418 719,40</b>	
<b>D</b>	<b>767DV</b>		<b>Konstrukce zámečnické - dveře</b>				<b>3 264 442,93</b>	
89	K	DV767016a	Rozšíření D+M dveře dřevěné otočné 900/1970mm na 1100/1970, viz tab.dveří	kus	1,000	3 562,00	3 562,00	
90	K	DV767017a	Rozšíření D+M dveře dřevěné otočné 900/1970mm na 1100/1970, viz tab.dveří	kus	1,000	3 562,00	3 562,00	
91	K	DV767018a	Rozšíření D+M dveře dřevěné otočné 900/1970mm na 1100/1970, viz tab.dveří	kus	18,000	4 118,00	74 124,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	DV767115a	Rozšíření D+M zárubeň 1kř viz tab.dveří 900/1970mm na 1100/1970	kus	20,000	1 409,00	28 180,00	
93	VV		18+1+1		20,000			
94	K	DV767172	D+M samozavírač mechanický pro dveře 1kř	kus	4,000	1 867,00	7 468,00	cena dodavatele
95	K	DV767175	D+M samozavírač mechanický pro dveře 2kř	kus	1,000	7 921,00	7 921,00	cena dodavatele
96	K	DV767195	D+M dveře dřevěné dvoukřídle otočné 1450/1970mm, viz tab.dveří	kus	1,000	24 952,00	24 952,00	
97	K	DV767196	D+M zárubeň 2kř viz tab.dveří	kus	1,000	7 109,00	7 109,00	
98	K	DV767200	vestavba v místnosti zákrokoveného sálu E-3P.UUZ v systému čistých prostor z lakovaných rozebíratelných panelů nerezových sendvičových v barvě RAL, určených pro řešení integrace technologických souborů, a to i v budoucím provozu, s maximálními sterilitou, snadnou údržbou a sanitaci, umožňující použití laserové medicíny s integrovanými jednotlivými prvky (dveře, svítidla atd.) včetně nosných prvků pro osazení technologie. Součástí je obklad ze sendvičových panelů s pomocnou konstrukcí v ploše 51 m2, včetně barevného vzoru na jednom panelu; dveře automatické posuvné 1100x2100; dveře automatické posuvné 900x2100; dveře automatické posuvné 800x2100, lehký strop RAL 9010 včetně stropních závěsů 23m2. Vestavěná svítidla určené do čistých prostor, LED 54000 K, digitálně stmívatelný elektronický předřadník, optický kryt z čirého tvrzeného bezpečnostního skla, stupeň krytí IP54 - <del>veškeré prvky jsou v jednotném materiálu, součástí je montážní</del> Vestavba v místnosti zákrokoveného sálu E-3P.UUZ v systému čistých prostor z lakovaných rozebíratelných panelů nerezových sendvičových v barvě RAL, určených pro řešení integrace technologických souborů, a to i v budoucím provozu, s maximálními sterilitou, snadnou údržbou a sanitaci, umožňující použití laserové medicíny s integrovanými jednotlivými prvky (dveře, svítidla atd.) včetně nosných prvků pro osazení technologie. Součástí je obklad ze sendvičových panelů s pomocnou konstrukcí v ploše 49 m2, včetně barevného vzoru na jednom panelu; dveře automatické posuvné 900x2100 - 2ks; dveře automatické posuvné dvoukřídle 1500x2100; dveře automatické posuvné protipožární EW 30 1100x2100, lehký strop RAL 9010 včetně stropních závěsů 36m2, odskok v lehkém podhledu 6m. Vestavěná svítidla určené do čistých prostor, LED 54000 K, digitálně stmívatelný elektronický předřadník, optický kryt z čirého tvrzeného bezpečnostního skla, stupeň krytí IP54 - <del>veškeré prvky jsou v jednotném materiálu, součástí je montážní dokumentace</del> Vestavba v místnosti zákrokoveného sálu E-PZ.011 v systému čistých prostor z lakovaných rozebíratelných panelů nerezových sendvičových v barvě RAL, určených pro řešení integrace technologických souborů, a to i v budoucím provozu, s maximálními sterilitou, snadnou údržbou a sanitaci, umožňující použití laserové medicíny s integrovanými jednotlivými prvky (dveře, svítidla atd.) včetně nosných prvků pro osazení technologie. Součástí je obklad ze sendvičových panelů s pomocnou konstrukcí v ploše 48 m2, včetně barevného vzoru na jednom panelu; dveře automatické posuvné 900x2100 - 2ks; dveře automatické posuvné dvoukřídle 1500x2100; dveře automatické posuvné protipožární EW 30 1100x2100, lehký strop RAL 9010 včetně stropních závěsů 36m2, odskok v lehkém podhledu 6m. Vestavěná svítidla určené do čistých prostor, LED 54000 K, digitálně stmívatelný elektronický předřadník, optický kryt z čirého tvrzeného bezpečnostního skla, stupeň krytí IP54 -	soubor	1,000	698 418,00	698 418,00	
99	K	DV767201		soubor	1,000	794 395,00	794 395,00	
100	K	DV767202		soubor	1,000	791 449,00	791 449,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	DV767203	Vestava v místnosti zákrokového sálu E-P3.012 systému čistých prostor z lakovaných rozebíratelných panelů nerezových sendvičových v barvě RAL, určených pro řešení integrace technologických souborů, a to i v budoucím provozu, s maximálními sterilitou, snadnou údržbou a sanitací, umožňující použití laserové medicíny s integrovanými jednotlivými prvky (dveře, svítidla atd.) včetně nosných prvků pro osazení technologie. Součástí je obklad ze sendvičových panelů s pomocnou konstrukcí v ploše 48 m2, včetně barevného vzoru na jednom panelu; dveře automatické posuvné 900x2100 - 2ks; dveře automatické posuvné dvoukřídlé 1500x2100; dveře automatické posuvné protipožární EW 30 1100x2100, lehký strop RAL 9010 včetně stropních závěsů 36m2, odsok v lehkém podhledu 6m. Vestavěná svítidla určené do čistých prostor, LED 54000 K, digitálně stmívatelný elektronický předřadník, optický kryt z čírého tvrzeného bezpečnostního skla, stupeň krytí IP54 -	soubor	1,000	794 185,00	794 185,00	cena dodavatele
102	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodovodná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	0,900	32 353,25	29 117,93	cena dodavatele
<b>D 7670V</b>				<b>350 552,37</b>				
<b>Konstrukce zámečnické - ostatní</b>								
103	K	OV767014a	Žebřík ocelový, specifikace viz ZL_04, D+M dle ČSN 74 3282, délky 3000mm, štěrby z TR 44,5x3,2 na šířku 450mm, příčle KR ø22mm po vzdálenosti 300mm	kus	1,000	12 752,00	12 752,00	
104	K	OV767030	Instalační a rozvodné kanály v podlahách šířka 300mm, hloubka 90mm - ZJ_08	m	91,200	3 108,00	283 449,60	
105	K	OV767031	Instalační a rozvodné kanály v podlahách, rohová místa a místa v křížení 300x300mm - ZJ_09	kus	15,000	2 008,00	30 120,00	
106	K	OV767032	Instalační a rozvodné kanály v podlahách, koncová místa v napojení na zdravotnickou technologii - ZJ_10	kus	12,000	1 845,00	22 140,00	
107	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodovodná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	0,600	3 484,62	2 090,77	CS ÚRS 2017 02
<b>D 7675T</b>				<b>1 480 944,24</b>				
<b>Konstrukce zámečnické</b>								
108	K	767422104R	D+M Ai.úhelník v barvě oken	m	105,000	864,00	90 720,00	
	VV		"viz.tabulka" 105		105,000			
109	K	767422105R	D+M kotvy L pozink tl.5 mm po cca 600 mm	kus	246,833	825,30	203 711,27	
	VV		176+42,5/0,6		246,833			
110	K	767422109R	D+M tepelná a vodotěsná izolace detailu kotvení oken v 6.NP	m	105,000	338,50	35 542,50	
111	K	7670048RX	D+M Vnitřní prosklená hliníková stěna s PO 1250x1100mm, specifikace viz. SEP6.006, tab.proskl.stěn	kus	1,000	49 552,00	49 552,00	
112	K	767422102R	Dodávka a montáž lehkého obvodového pláště tl. 270mm, ozn. F01, cena vč. lemování otvorů, rohů, atik, a soklů	m2	49,600	3 238,00	160 604,80	cena dodavatele
	VV		"úprava fasády u napojení na terasu" 12,6		12,600			
	VV		"úprava fasády na křčku k ředitelství" 3,5+22+11,5		37,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>49,600</b>			
113	K	767422103R	Obvodový plášť - příplatek za barevné odlišení, specifikace viz F01b a F01c, pohledy	m2	3,500	241,00	843,50	cena dodavatele
	VV		"úprava fasády na křčku k ředitelství" 3,5		3,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	767422110R	Dodávka a montáž lehkého obvodového pláště tl. 270mm, ozn. F01, ostění oken z bondového obkladu (boky + nadpraží)	m2	179,460	4 611,50	827 579,79	
	VV		"bondové ostění oken" 179,46		179,460			
115	K	767422111R	Dodávka a montáž lehkého obvodového pláště tl. 270mm, ozn. F01, rohový dilatační prvek bondové fasády u napojení u objektu Ekv o rozměrech 500 x 340 mm	m	28,500	3 685,00	105 022,50	
	VV		"vč vyrovnání lomové linie" 28,50		28,500			
116	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	0,500	14 735,76	7 367,88	cena dodavatele
<b>D</b>		<b>7680V</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>1 322 779,86</b>	
117	K	OV768006a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_06	kus	1,000	15 022,00	15 022,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.110 kg) dl. 3430 mm, š. 650 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
118	K	OV768007a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_07	kus	1,000	14 859,00	14 859,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.112 kg) dl. 3120 mm, š. 1030 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
119	K	OV768008a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_08	kus	1,000	14 338,00	14 338,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.104 kg) dl. 3120 mm, š. 750 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
120	K	OV768009a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_09	kus	1,000	22 775,00	22 775,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.170 kg) dl. 5600 mm, š. 750 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
121	K	OV768010a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_10	kus	1,000	17 916,00	17 916,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.145 kg) dl. 4360 mm, š. 1030 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
122	K	OV768011a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_11	kus	1,000	27 724,00	27 724,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.203 kg) dl. 6530 mm, š. 1030 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
123	K	OV768012a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_12	kus	1,000	25 870,00	25 870,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.195 kg) dl. 5910 mm, š. 1340 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		1		1,000			
124	K	OV768013a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_13	kus	2,000	25 886,00	51 772,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.186 kg) dl. 6220 mm, š. 720 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
	VV		2		2,000			
125	K	OV768014a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_14	kus	1,000	16 149,00	16 149,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
126	K	OV768015a	ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.128 kg) dl. 4050 mm, š. 720 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2	kus	1,000	14 984,00	14 984,00	
	VV							
127	K	OV768016a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_15	kus	1,000	16 981,00	16 981,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.120 kg) dl. 3430 mm, š. 1030 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
128	K	OV768017a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_16	kus	1,000	26 123,00	26 123,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.128 kg) dl. 3430 mm, š. 1340 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
129	K	OV768018a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_17	kus	1,000	27 724,00	27 724,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.195 kg) dl. 6220 mm, š. 1030 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
130	K	OV768019a	D+M základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_18	kus	1,000	7 826,00	7 826,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.203 kg) dl. 6220 mm, š. 1340 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
131	K	OV768020a	D+M základ pod technologické zařízení v objektu C, spec. viz OS_20	kus	1,000	6 402,00	6 402,00	
	VV		ocelový osazovací rám z ocelových profilů (hmotnost.59 kg) dl. 1200 mm, š. 1000 mm včetně trvale pružné podložky, zatížení max. zatížení do 1,8 t/m2					
132	K	OV768021	D+M Výztuha v SDK pro ukotvení horních skříněk , spec. viz OS_21	m	315,000	507,00	159 705,00	cena dodavatele
	VV		Výztuha SDK příčky z OSB desek nebo překližek šířky minimálně 300mm a tl. min. 22mm kotvených do nosných profilů příčky.					
133	K	OV768024	D+M Stropní závěs pro TV, spec. viz OS_24	kus	3,000	1 494,00	4 482,00	cena dodavatele
	VV		Konstrukce pro zavěšení televize na strop včetně systémového VESA držáku.					
134	K	OV768025	D+M Výztuha v SDK pro ukotvení nástěnného instalačního mostu, spec. viz OS_26	m	7,000	641,00	4 487,00	cena dodavatele
	VV		Výztuha SDK příčky pro zavěšení předmětu nebo zařízení s vysokým konzolovým zatížením, 0,7 - 1,5 kN/m příčky, nosné stojky, traverzy kotvené do nosné konstrukce					
135	K	OV768040	D+M Revizní dvířka do podhledu, spec. viz OS_43	kus	2,000	599,00	1 198,00	cena dodavatele



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		revizní dvířka do podhledu o rozměrech 600x600mm, rámeček hliník v bílé barvě					
	VV		výplň SDK deska s povrchovou úpravou dle podhledu		2,000			
136	K	OV768041	D+M Revizní dvířka do podhledu, spec. viz OS_44	kus	25,000	451,00	11 275,00	cena dodavatele
	VV		revizní dvířka do podhledu o rozměrech 300x300mm, rámeček hliník v bílé barvě					
	VV		výplň SDK deska s povrchovou úpravou dle podhledu		25,000			
137	K	OV768042	D+M Mřížka pro odvětrání mediaplýně, spec. viz OS_45	kus	1,000	176,00	176,00	cena dodavatele
	VV		mřížka pro odvětrání mediaplýně, velikost 100x200 mm, kovová - barva bílá		1,000			
	VV		+1					
138	K	OV768044	D+M Zcela zatemňující roleta, spec. viz OS_47	kus	24,000	15 772,00	378 528,00	cena dodavatele
	VV		Zcela zatemňující roleta třídy reakce na oheň Cs1 š. 2400 a v. 1800 mm s elektrickým ovládním.					
	VV		100% neprůsvitná tkanina včetně systému zavěšení, bočního rozšířeného a spodního těsnění.					
	VV		Ovládní pomocí elektrického motoru nástěnným tlačítkem doplněným dálkovým ovladačem, připojení 230V, 50Hz.		24,000			
	VV		+24					
139	K	OV768045	D+M Zcela zatemňující roleta, spec. viz OS_48	kus	1,000	18 993,00	18 993,00	cena dodavatele
	VV		Zcela zatemňující roleta třídy reakce na oheň Cs1 š. 3200 a v. 1800 mm s elektrickým ovládním.					
	VV		100% neprůsvitná tkanina včetně systému zavěšení, bočního rozšířeného a spodního těsnění.					
	VV		Ovládní pomocí elektrického motoru nástěnným tlačítkem doplněným dálkovým ovladačem, připojení 230V, 50Hz.		1,000			
	VV		+1					
140	K	OV768050	D+M Podlahová vpust' DN100 pro zabudování do betonové podlahy, spec. viz OS_53	kus	6,000	3 118,00	18 708,00	
141	K	OV768054	D+M Zcela zatemňující roleta, spec. viz OS_54	kus	1,000	17 445,00	17 445,00	
	VV		Zcela zatemňující roleta třídy reakce na oheň Cs1 š. 1200 a v. 1800 mm s elektrickým ovládním.					
	VV		100% neprůsvitná tkanina včetně systému zavěšení, bočního rozšířeného a spodního těsnění.					
	VV		Ovládní pomocí elektrického motoru nástěnným tlačítkem doplněným dálkovým ovladačem, připojení 230V, 50Hz.		1,000			
	VV		+1					
142	K	OV768055	D+M Potrubí litinové Ø 70, včetně tvarovek, 13x 5m, 2x 8m, zchlazovací potrubí od VZT	m	81,000	4 118,00	333 558,00	
	VV		"viz tabulka ostatních prvků" 81		81,000			
143	K	OV768056	D+M 4 x UA profil dveře pro umístění v jiném místě - dopad na SDK dl.3 m	kus	27,000	1 549,00	41 823,00	
144	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	2,000	12 968,43	25 936,86	cena dodavatele



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D</b>	<b>776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>491 040,59</b>	
145	K	776111115	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litem stěrky	m2	216,000	28,50	6 156,00	CS ÚRS 2017 02
146	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	216,000	31,20	6 739,20	CS ÚRS 2017 02
147	K	776141124	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	216,000	645,00	139 320,00	CS ÚRS 2017 02
148	K	776222111	Montáž podlahovin z PVC lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů	m2	216,000	261,00	56 376,00	CS ÚRS 2017 02
VV			"podlaha ED1" 43.20*5		216,000			
			Zářezová akustická vinylová krytina v rolích. Spodní akustická vrstva z velmi husté pěny, vrstva z plnidlového PVC, vyztuha ze skelného rouna, vrstva nesoucí natíštěný dekor, nášlapná vrstva z transparentního plastifikovaného PVC s UV tvrzenou polyuretanovou povrchovou úpravou Proteccol nevyžadující aplikaci ochranných emulzí. Celková tloušťka PVC krytiny 3,2 mm, tloušťka nášlapné vrstvy 0,65 mm, kročejová neprůzvučnost 18 dB. Součinitel smykového tření min. 0,6 popř. skupina DS, kluznost za mokra R10, třída reakce na oheň Bfl-s1. , odolnost proti opotřebení <0,1 (dle EN 660.1); antibakteriální; odolné proti čisticím a desinfekčním prostředkům	m2	237,600	1 105,00	262 548,00	
VV			216*1,1		237,600			
150	K	776511000R03	Montáž podlahovin z korku na stěnu lepením, výšky Lepení povlakových podlah pryžových pouze lepení - pryž ve specifikaci z pásů	m2	27,800	149,00	4 142,20	cena dodavatele
VV			"viz skladba KAE3, tabulka skladeb" 27,80		27,800			
151	M	27252022RXZ	podlahovina průmyslová tloušťka 3 mm, šíře 1250 mm cihlová	m2	27,800	479,00	13 316,20	cena dodavatele
VV			"viz skladba KAE3, tabulka skladeb" 27,80		27,800			
152	K	998776204	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 36 m	%	0,500	4 885,98	2 442,99	cena dodavatele
<b>D</b>	<b>783</b>		<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>114 582,43</b>	
153	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	26,650	47,20	1 257,88	CS ÚRS 2017 02
VV			"jímký" 1,5*2*4+1,5*1,5+1,2*2+2*2+1*2		26,650			
154	K	783342101	Tmelení zámečnických konstrukcí včetně přebroušení tmelených míst, tmelem polyuretanovým	m2	26,650	96,40	2 569,06	CS ÚRS 2017 02
155	K	783343101	Základní impregnační nátěr zámečnických konstrukcí aktivátorem rzi na zkorodovaný povrch jednonásobný polyuretanový	m2	26,650	86,20	2 297,23	CS ÚRS 2017 02
156	K	783344201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový	m2	26,650	108,60	2 894,19	CS ÚRS 2017 02
157	K	783817101	Krycí (ochranný ) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) syntetický	m2	1 253,730	84,20	105 564,07	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz.přehled" 568,17+685,56		1 253,730			

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet  
Objekt:

## SO 107.01.02 Konstrukční část - přípočet

KSO:

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Projektant:

KARLÍNBLOK,s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 641 734,83**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 641 734,83  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
554 764,31  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 196 499,14**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

**SO 107.01.02 Konstrukční část - přípočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Datum: 01.12.2017

Projektant: KARLINBLOK, s.r.o. Perné

Praha 8

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 641 734,83**

HSV - Práce a dodávky HSV

**2 641 734,83**

2 - Zakládání

10 850,54

3 - Svislé a kompletní konstrukce

826 521,21

4 - Vodorovné konstrukce

590 927,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 130 321,94

998 - Přesun hmot

83 113,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt: **SO 107.01.02 Konstruktivní část - přípočet**

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel: Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Datum: 01.12.2017

Projektant: KARLÍNBLOK,s.r.o. Pernerova 659/31a,  
Praha 8

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

## Náklady soupisu celkem

**2 641 734,83**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**2 641 734,83**

**10 850,54**

1	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,439	2 945,00	4 237,86	CS ÚRS 2017 02
	VV		"nasávací kanál"					
	VV		$1,695 \cdot 2,165 \cdot 0,15 + ((1,98 \cdot 4,397) - (1,64 \cdot 1,695)) \cdot 0,15$		1,439			
2	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	9,754	385,00	3 755,29	CS ÚRS 2017 02
	VV		"nasávací kanál" $0,20 \cdot (1,95 \cdot 2 + 1,34) + (1,98 \cdot 4,397)$		9,754			
3	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	9,754	102,50	999,79	CS ÚRS 2017 02
4	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,086	21 600,00	1 857,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		$1,439 \cdot 0,06$		0,086			

### D 3 Svislé a kompletní konstrukce

**826 521,21**

5	K	310321111	Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2	m3	0,909	7 665,00	6 967,49	CS ÚRS 2017 02
	VV		$2,02 \cdot 1,0 \cdot 0,45$		0,909			
6	K	311321411	Beton nadzákladových zdí železový z betonu C 25/30	m3	2,532	2 990,00	7 570,68	cena dodavatele
	VV		"stěna S1 a S2" $(0,9 + 0,8) \cdot 0,2 \cdot 3,05 + 2,45 \cdot 0,2 \cdot 3,05$		2,532			
7	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505	t	0,359	21 600,00	7 754,40	cena dodavatele
	VV		"stěna S1 a S2" $0,32673 \cdot 1,10$		0,359			
8	K	318951212	dodatečně zesílená konstrukci pomocí untkových lamel a tkanin , betonove konstrukce, uhlíková, lamela š. 60 mm, tl.1,3 mm, pevnost v tahu max. 100 kN , lamení	m2	65,950	1 090,00	71 885,50	cena dodavatele
	VV		"dle přehledu lamel" $65,95$		65,950			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	318951213	dodatečně zesílená konstrukce pomocí unifikovaných lamel a tkanin, betonové konstrukce, uhlíková, lamela š. 80 mm, tl. 1,2 mm, pevnost v tahu max. 120 kN, lepení	m2	116,600	1 150,00	134 090,00	cena dodavatele
	VV		"dle přehledu lamel" 116,60		116,600			
10	K	318951214	dodatečně zesílená konstrukce pomocí unifikovaných lamel a tkanin, ocelová konstrukce, uhlíková, lamela š. 80 mm, tl. 1,4 mm, pevnost v tahu max. 170 kN, lepení	m2	5,650	1 210,00	6 836,50	cena dodavatele
	VV		"dle přehledu lamel" 5,65		5,650			
11	K	330321411	Beton sloupů a pilířů železový z betonu C 30/37	m3	2,912	3 090,00	8 998,08	cena dodavatele
	VV		"nové sloupy 2.suterén" 0,786		0,786			
	VV		"nové sloupy 3.suterén" 2,126		2,126			
	VV		Součet		2,912			
12	K	331351101	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka zřízení	m2	34,944	450,00	15 724,80	cena dodavatele
13	K	331351102	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka odstranění	m2	34,944	150,00	5 241,60	cena dodavatele
14	K	331361821	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli 10505	t	0,900	21 600,00	19 440,00	cena dodavatele
15	K	341321610	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37	m3	3,447	3 458,00	11 919,73	CS ÚRS 2017 02
	VV		"nová stěna 2.suterén" 1,969		1,969			
	VV		"nová stěna 3.suterén" 1,478		1,478			
	VV		Součet		3,447			
16	K	341351105	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení	m2	64,513	400,00	25 805,20	cena dodavatele
	VV		"stěna S1 a S2" (0,9+0,8)*3,05+2,45*3*3,05+0,2*3,05*4+34,47		64,513			
17	K	341351106	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění	m2	64,513	140,00	9 031,82	cena dodavatele
18	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,061	21 600,00	22 917,60	CS ÚRS 2017 02
19	K	341941011	Nosné tupé svary betonářské oceli do ocelové podložky vodorovné, při průměru výztuže do 16 mm	kus	20,000	232,00	4 640,00	CS ÚRS 2017 02
20	K	380932224	Dodatečné vlepování betonářské výztuže vlepění betonářské výztuže, D 10 mm, beton, malta, dovolené, namáhání v tahu 8 kN	m	205,500	580,00	119 190,00	cena dodavatele
	VV		"dodatečné konstrukce" 12+2,4+5,2+6,2+5+18+94,5+13,2+9+26+19		48,800			
21	K	317941120	Zaměření stávajícího nadpraží	m	105,000	52,00	5 460,00	
22	K	317941126	POBUDOVACÍ ODBĚRY BETONOVÝCH VĚROVÝCH PRŮŘEZŮ TĚL, V, VE TĚLECH L O O L	t	2,449	59 412,00	145 499,99	
	VV		"tabulka výkazu výměr" 2448,505*0,001		2,449			
23	M	130108220	ocet profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	2,350	23 085,00	54 249,75	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost: 18,80 kg/m					
	VV		(1974+162,432)*0,001*1,10		2,350			
24	M	130109421	ocelový výrobek pro vynášení konstrukce oken	m	105,000	1 175,00	123 375,00	
25	M	136112280	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm	t	0,144	24 652,00	3 549,89	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 160 kg/kus					
	VV		130,7025*0,001*1,10		0,144			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
26	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	72,544	47,30	3 431,33	CS ÚRS 2017 02
	VV		2,267*32		72,544			
27	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	72,544	91,20	6 616,01	CS ÚRS 2017 02
28	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	72,544	87,20	6 325,84	CS ÚRS 2017 02
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				590 927,34	
29	K	411322424	Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnice nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 25/30	m3	29,890	2 940,00	87 876,60	cena dodavatele
	VV		"nová stropní deska 2.suterén" 24,20		24,200			
	VV		"nová stropní deska 3.suterén" 5,69		5,690			
	VV		Součet		29,890			
30	K	411351105	Bednění stropů trámových (roštových, žebrových, kazetových) s náběhy nebo bez nich bednicí materiál, prkna, bez podepření, zřízení	m2	149,500	300,00	44 850,00	cena dodavatele
	VV		"nová stropní deska 2.suterén" 121		121,000			
	VV		"nová stropní deska 3.suterén" 28,50		28,500			
	VV		Součet		149,500			
31	K	411351106	Bednění stropů trámových (roštových, žebrových, kazetových) s náběhy nebo bez nich, odstranění	m2	149,500	100,00	14 950,00	cena dodavatele
32	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	9,236	21 600,00	199 497,60	cena dodavatele
33	K	411388531	Zabetonování otvorů do 1 m2 ve stropích železobetonových, tvárniceových a prefabrikátových	m3	5,395	11 500,00	62 042,50	cena dodavatele
	VV		"zabetonování stropu jímky" 1,0*2,0*0,2+1,5*1,5*0,2		0,850			
	VV		"nasávací kanál" 0,765*1,64*0,2		0,251			
	VV		"řešení dobetonávky otvoru el.šachty u bouraného spisového výtahu"		4,294			
	VV		(10,45*1,45+0,6*0,5)*0,2+2,475*1,35*0,2)*5		5,395			
	VV		Součet		5,395			
34	K	411354173	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - zřízení	kus	175,488	80,00	14 039,04	cena dodavatele
	VV		149,50+2,1*2,475*5		175,488			
35	K	411354174	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - odstranění	kus	175,488	40,00	7 019,52	cena dodavatele
36	K	413321414	Beton nosníků železový z betonu C 25/30	m3	8,640	2 940,00	25 401,60	cena dodavatele
	VV		"nové průvlaky 2.suterén" 5,531		5,531			
	VV		"nové průvlaky 3.suterén" 1,438		1,438			
	VV		"Z1 - doplněk k výkresu č.209" 5,57*0,375*0,8		1,671			
	VV		Součet		8,640			
37	K	413321418	Příplatek z samozhutitelnou směs nosníku	m3	8,640	971,00	8 389,44	
38	K	413351107	Bednění nosníků zřízení	m2	76,654	560,00	42 926,24	cena dodavatele
	VV		(16,43+63,21)*10,35+0,25*2)+5,6*(0,8*2)		76,654			
39	K	413351108	Bednění nosníků odstranění	m2	76,654	160,00	12 264,64	cena dodavatele
40	K	413351211	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, - zřízení	m2	67,694	200,00	13 538,80	cena dodavatele

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	413351212	Podpěrná konstrukce bednění nosníků do 5 kPa, odstranění	m2	67,694	100,00	6 769,40	cena dodavatele
42	K	413361821	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505	t	2,338	21 600,00	50 500,80	cena dodavatele
	VV		2,153+0,16853*1,10		2,338			
43	K	413941126	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 12	kg	9,729	62,30	606,12	
	VV		"L100x100x12 dl.450 mm" 21,62*0,45		9,729			
44	M	130104420	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 10 mm	t	0,011	23 185,00	255,04	CS ÚRS 2017 02
	VV		9,729*0,001*1,10		0,011			
<b>D</b>	<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>1 130 321,94</b>	
45	K	953334120	Vyčištění dilatační spáry a její reprofikace bentonitovou ucpávkou do hloub. 50 mm	m	8,200	1 974,20	16 188,44	
46	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	452,580	102,00	46 163,16	CS ÚRS 2017 02
	VV		"očištění původní konstrukce stěn 3.suterén" 15		15,000			
	VV		"množství je stanoveno dle hydroizolace" 320		320,000			
	VV		"viz tabulka sanace" 117,58		117,580			
	VV		Součet		452,580			
47	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	452,580	120,00	54 309,60	CS ÚRS 2017 02
48	K	985131411	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah vysušení stlačeným vzduchem	m2	452,580	126,00	57 025,08	CS ÚRS 2017 02
49	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou	m2	22,500	113,00	2 542,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		"očištění původní konstrukce podhledu stropu 3.suterén"		22,500			
	VV		16,50+6		22,500			
50	K	985132311	Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	22,500	134,00	3 015,00	CS ÚRS 2017 02
51	K	985132411	Očištění ploch líce kleneb a podhledů vysušení stlačeným vzduchem	m2	22,500	149,00	3 352,50	CS ÚRS 2017 02
52	K	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci dle technického postupu	m2	475,080	96,00	45 607,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		452,58+22,5		475,080			
53	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	320,000	644,00	206 080,00	CS ÚRS 2017 02
54	K	985311316	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 60 mm	m2	117,580	4 425,00	520 291,50	
	VV		"viz tabulka sanace" 117,58		117,580			
55	K	985311911	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za práci dle technického postupu	m2	114,580	443,00	50 758,94	CS ÚRS 2017 02
56	K	985312132	Sekundární ochrana opravené konstrukce ploch rubu kleneb a podlah tl 3 mm	m2	117,580	279,00	32 804,82	CS ÚRS 2017 02
57	K	985321112	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah	m2	117,580	226,00	26 573,08	CS ÚRS 2017 02
58	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	117,580	558,00	65 609,64	CS ÚRS 2017 02
<b>D</b>	<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>83 113,80</b>	
59	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	237,468	350,00	83 113,80	cena dodavatele

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

## SO 107.01.03 Bourací práce - přípočet

KSO:

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

CC-CZ:

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

Projektant:

KARLÍNBLK, s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 971 409,71**

DPH základní snížená

Základ daně	2 971 409,71	0,00
Sazba daně	21,00%	15,00%
Výše daně	623 996,04	0,00

**Cena s DPH**

**3 595 405,75**

**v CZK**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

**SO 107.01.03 Bourací práce - přípočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Datum: 01.12.2017

Projektant:

KARLÍNBLOK,s.r.o. Perné  
Praha 8

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 971 409,71**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 551 132,86

4 - Vodovodné konstrukce

155 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 093 837,97

997 - Přesun sutě

266 372,39

998 - Přesun hmot

35 122,50

PSV - Práce a dodávky PSV

420 276,85

763 - Konstrukce suché výstavby

420 276,85

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - přípočet

Objekt:

SO 107.01.03 Bourací práce - přípočet

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Datum: 01.12.2017

Projektant:

KARLINBLOK, s.r.o. Pernerova 659/31a,  
Praha 8

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

## Náklady soupisu celkem

**2 971 409,71**

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**2 551 132,86**

D 4			Vodorovné konstrukce				155 800,00	
1	K	411354177	Podpěrná konstr. stropů do 30 kPa - zřízení	kus	410,000	320,00	131 200,00	cena dodavatele
2	K	411354178	Podpěrná konstr. stropů do 30 kPa - odstranění	kus	410,000	60,00	24 600,00	cena dodavatele

### D 9

#### Ostatní konstrukce a práce, bourání

**2 093 837,97**

3	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m	m2	1 557,000	17,50	27 247,50	CS ÚRS 2017 02
4	K	962052210	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	5,555	6 118,00	33 985,49	CS ÚRS 2017 02

VV "doplňk k výkresu č.209" 1,4\*0,375\*0,75

VV "nasávací kanál" 0,2\*1,34\*1,29

VV "řešení dobetonávky otvoru el.šachty u bouraného spisového výtahu"

VV (2,475\*1,35\*0,2+0,45\*1,45\*0,2+0,5\*0,65\*0,2)\*5

VV "otvory VZT" (0,86\*1,15+0,415\*0,765+0,93\*0,73)\*0,25

VV Součet

5	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	18,722	4 200,00	78 632,40	cena dodavatele
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	-----------------

VV "bourání železobetonové příčky tl.10cm" 2\*4,4\*5,25\*0,10

VV "bourání železobetonové stěny tl.25cm" 2\*4,4\*5,25\*0,25

VV "otvory VZT" (2,88\*2,05\*2,1\*2,05)\*0,25

VV Součet

6	K	963051212	Příplatek za šetřné bourání ŽB z důvodu ponechání výztuže	m2	77,844	5 918,00	460 680,79	
---	---	-----------	---	----	--------	----------	------------	--

VV "původní konstrukce podhledu stropu 2.suterén"

VV 17,75\*2+0,5\*2

VV "původní konstrukce podhledu stropu 3.suterén"

36,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			17,75*0,5*2+2*0,5*2		19,750			
VV			"řešení dobetonávky otvoru el.šachty u bouraného spisového výtahu"					
VV			(2,475*1,35+0,45*1,45+0,5*0,65)*5		21,594			
VV			Součet		77,844			
7	K	963051213	Bourání železobetonových stropů žebrových s viditelnými trámy	m3	29,890	4 200,00	125 538,00	cena dodavatele
VV			"3.suterén- výkres tvaru, změny" 5,69		5,690			
VV			"2.suterén- výkres tvaru, změny" 24,20		24,200			
VV			Součet		29,890			
8	K	971052341	Vybourání a proražení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300, mm	kus	83,000	580,00	48 140,00	cena dodavatele
9	K	971052651	Vybourání a proražení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm	m3	9,520	5 270,00	50 170,40	cena dodavatele
10	K	972021695	Vyčištění a vycerpání jímký	m3	8,500	4 332,00	36 822,00	
VV			"ocelové jímký" 1,5*1,5*2+1*2*2		8,500			
11	K	972054491	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm	m3	7,403	4 500,00	33 313,50	cena dodavatele
12	K	970051100	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 100 mm, ŽB	m	15,100	1 830,00	27 633,00	cena dodavatele
13	K	977151121	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	9,450	2 080,00	19 656,00	CS ÚRS 2017 02
14	K	970051300	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 300 mm, ŽB	m	6,360	3 850,00	24 486,00	cena dodavatele
15	K	977211111	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	221,060	1 108,00	244 934,48	CS ÚRS 2017 02
VV			"původní konstrukce podhledu stropu 3.suterén"		84,000			
VV			19*2+1*2+4*8+2*6					
VV			"původní konstrukce podhledu stropu 2.suterén"		131,800			
VV			17*4+1*2+4*8+8+5+2,8*6		5,260			
VV			"nasávací kanál" 1,34*2+1,29*2		221,060			
VV			Součet					
16	K	977211112	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 200 do 350 mm	m	189,340	2 160,00	408 974,40	CS ÚRS 2017 02
VV			"původní stěny 3.suterén"6*8		48,000			
VV			"původní stěny 2.suterén"6*8		48,000			
VV			"odbourání VZT kanálu" (1+11,145)*2		24,290			
VV			"strojovna VZT 2.suterén" 4,4*4+5,25*4		38,600			
VV			"otvory VZT"		30,450			
VV			2,8*2+2,4*2+2,05*2+2,1*2+2,05+0,86*2+1,15*2+0,415*2+0,765*2+0,93*2+0,73*2		189,340			
VV			Součet					
17	K	977211113	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 350 do 420 mm	m	6,100	2 665,00	16 256,50	CS ÚRS 2017 02
VV			"vyřezání stávajícího trámu" 1,4+0,75*2		2,900			
VV			"odbourání VZT kanálu" 1,6*2		3,200			
VV			Součet		6,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	977211115	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu od 520 do 680 mm	m	9,500	4 975,00	47 262,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		"bourání otvoru 3.suterén" (0,5*2*8+0,25*6)		9,500			
19	K	977211191	Příplatek za řezání k cenám za práci v omezeném prostoru	m	426,000	361,00	153 786,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		221,06+189,34+6,10+9,5		426,000			
20	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	25,000	60,00	1 500,00	cena dodavatele
21	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně čílnosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	688,535	58,60	40 348,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		25,965+382,14+101,66+13,77		523,535			
	VV		"viz podhled ZPO" 165		165,000			
	VV		Součet		688,535			
22	K	985112134	Odsekání horní hrany betonu podlah tl do 100 mm	m2	5,040	1 844,00	9 293,76	
	VV		"Z.suterén 2,1x2,4 m" 2,1*2,4		5,040			
23	K	985112135	Odsekání degradovaného betonu podlah tl do 60 mm	m2	117,580	1 745,00	205 177,10	
	VV		"viz tabulka sanace" 117,58		117,580			
D	997		Přesun sutě				266 372,39	
28	K	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2. NP a 1.PP	t	267,402	110,00	29 414,22	cena dodavatele
29	K	979011121	Příplatek za každé další podlaží	t	1 069,608	35,00	37 436,28	cena dodavatele
	VV		267,402*4 Přepočtené koeficientem množství		1 069,608			
30	K	979082111	Vnitrostavební doprava suti do 10 m	t	267,402	105,00	28 077,21	cena dodavatele
31	K	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 337,010	38,00	50 806,38	cena dodavatele
	VV		267,402*5 Přepočtené koeficientem množství		1 337,010			
32	K	979082318	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 6000 m	t	267,402	90,00	24 066,18	cena dodavatele
33	K	979082319	Příplatek k vodor. dopravě po suchu, dalších 1000 m	t	2 674,020	6,97	18 637,92	cena dodavatele
	VV		267,402*10 Přepočtené koeficientem množství		2 674,020			
34	K	979083111	Vodorovné přemístění suti na skládku do 100 m	t	265,987	35,00	9 309,55	cena dodavatele
35	K	979086213	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek	t	265,987	38,00	10 107,51	cena dodavatele
36	K	979990101	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	265,987	220,00	58 517,14	cena dodavatele
D	998		Přesun hmot				35 122,50	
37	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 36 m	t	10,035	3 500,00	35 122,50	cena dodavatele
D	PSV		Práce a dodávky PSV				420 276,85	
D	763		Konstrukce suché výstavby				420 276,85	
38	K	763164824	Demontáž požárních obkladů deskových	m2	372,960	131,20	48 932,35	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	763431804	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na skrytém roštu pro další použití s uskladněním pro potřeby	m2	1 557,000	238,50	371 344,50	

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.04	Vnitřní vodovod a plynovod - <b>přípočet</b>
R:	2	SO107.01.04 Vnitřní vodovod + Vnitřní plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl:</b>	<b>1</b>	<b>Potrubií vodovodní</b>				
	1 72211	Potrubií vodovodní litinové přírubové tlakové DN 150 Montáž a dodávka potrubí z litinových trub přírubových tlakových DN 150 včetně tvarovek upevňovacího.	m	12,000	6 849,00	82 188,00
	3 72213	Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované do DN 50 Montáž a dodávka ocelového potrubí závitového bezešvého pozinkovaného do DN 50 včetně tvarovek.	m	4,000	512,00	2 048,00
<b>Díl:</b>	<b>4</b>	<b>Armatury vodovodní</b>				
	28 72223	Ventil vodovodní uzavírací šikmý od DN 32 do 50 s vypoustěním Montáž a dodávka ventilu šikmého vodovodního uzavíracího od DN32 do DN50 s vypoustěním z mosazi.	ks	1,000	3 783,00	3 783,00
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Přesun hmot pro vnitřní vodovod</b>				
	45 998722205	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 48 m	%	1,430	880,19	1 258,67
<b>Díl:</b>	<b>9</b>	<b>Opravy vodovodních potrubí</b>				
	49a 7221	Demontáž a zpětná montáž hydrantu v instalačním Demontáž a zpětná montáž hydrantu v instalačním	kus	1,000	1 885,00	1 885,00
<b>Díl:</b>	<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				
	66 72521	Montáž umyvadel a umývátek do nábytku Montáž umyvadel s upevněním do nábytkové sestavy, včetně osazení zápachové uzávěrky, napojení na kanalizační výústku upevňovacího a těsnícího.	ks	144,000	322,00	46 368,00
	67 72521	Dodávka umyvadla keramického zápusného s otvorem pro baterii s nábytkovou plastovou zápachovou, uzavírkou.	ks	144,000	1 042,00	150 048,00
	67a 72521a	Dodávka umyvadla keramického zápusného oválného 560x475mm s otvorem pro baterii s nábytkovou antivandalové nerezové nasíenné keramické umyvadlo, včetně sifonu a upevňovací sady, montáž pomocí montážní desky, povrch matný	ks	1,000	13 076,00	13 076,00
	67b 72521b	nerezové zavěšené keramické umyvadlo, bez otvoru pro baterii (možnost jeho zhotovení na objednávku), montáž pomocí montážní desky, materiál CrNi 18/10 (AISI-304), povrch matný, průměr: 360 mm, průměr: 360 mm	ks	1,000	7 448,00	7 448,00
	73 725319101	Senzorové nerezová umyvadlová baterie, 24V DC antivandalové provedení, včetně smesování, uspořitý perlátor, průtok 6 l/min, elektromagnetický ventil je integrován v těle baterie, reaguje na mírné stlačení piezo tlačítka okamžitým spuštěním vody, k vypnutí vody dojde po uplynutí nastavené doby (možno nastavit v rozsahu 2 až 62 s	ks	144,000	249,00	35 856,00
	73a 725319102	Montáž dřezů jednoduchých včetně napojení zápachové uzávěrky napojení na kanalizační výústku. Montáž dřezů dvojitých včetně napojení zápachové uzávěrky napojení na kanalizační výústku.	ks	14,000	711,00	9 954,00
	74 7253	Dodávka dřezu jednoduchého nerezového 500 x 500 mm a zápachové uzávěrky	ks	144,000	1 696,00	244 224,00
	74a 7253	Dodávka dřezu jednoduchého nerezového velikosti 500 x 500 mm hloubky 250 mm včetně plastové zápachové uzávěrky	ks	14,000	3 774,00	52 836,00
	81 725829202	Dodávka dřezu dvojitého nerezového velikosti 900 x 600 mm hloubky 250 mm, včetně plastové zápachové uzávěrky	ks	158,000	120,00	18 960,00
	82 72582	Montáž baterii dřezových nástěnných pákových chromovaných s roztečí 150 mm na mont. prvek do sálk konstrukce Montáž baterii dřezových nástěnných pákových chromovaných s roztečí 150 mm včetně napojení na Dodávka baterie dřezové nástěnné pákové chromované s roztečí 150mm s dlouhým ramínkem a montážního,, prvku pro baterii do sádkokartonové konstrukce	ks	158,000	1 249,00	197 342,00
	83 725822721	Dodávka baterie dřezové nástěnné pákové chromované s roztečí 150mm s dlouhým ramínkem, keramická kartuš, možnost nastavení max. průtočného množství vody, hlukové kartuše 17dB, kompenzátor na eliminaci teploú a studenou vodu	ks	46,000	111,00	5 106,00

84	72582	Montáž baterii umyvadlových stojánkových chromovaných včetně napojení na vodovodní výpustku a Dodávka baterie umyvadlové stojánkové pákové pro teplou a studenou vodu	ks	46,000	1 023,00	47 058,00
97	998725205	Dodávka baterie umyvadlové stojánkové pákové chromované bez vypouštěcího ventilu, výtokové rameno 100mm keramická kartuš, možnost nastavení max. průtoku pro studenou vodu, hloubka kartuše 174R Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 48 m	%	0,300	8 282,76	2 484,83
<b>Celkem</b>						<b>921 923,50</b>

## Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.06	Ústřední vytápění, rozvody chladu - <b>přípočet</b>
R:	1	SO 107.01.06 - Ústřední vytápění, rozvody chladu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 7</b>						
9	71346	Potrubi DN 15 - tl.30 mm Izolace z lisovaných segmentů z minerální vlny se zámekem, se součinitelem tepelné vodivosti při 0°C $\lambda_{max} 0,035 \text{ W/mK}$ Povrchová úprava hliníkovou fólií s	m	255,000	113,00	28 815,00
11	71346	Potrubi DN 25 - tl.50 mm Izolace z lisovaných segmentů z minerální vlny se zámekem, se součinitelem tepelné vodivosti při 0°C $\lambda_{max} 0,035 \text{ W/mK}$ Povrchová úprava hliníkovou fólií s	m	80,000	144,00	11 520,00
24	99871	Příplatek za zvětšený přesun do 1000 m	%	0,050	403,35	20,17
25	998712	Přesun hmot	%	0,020	403,35	8,07
<b>Díl: 9</b>						
<b>Izolace rozvodů chladu pro chladicí trámy - větev 201 70</b>						
44	71346	Potrubi DN 25 - tl.12,5 mm Tepelně izolační trubice (pro větší průměry a zařízení ploché desky) na bázi syntetického kaučuku určená speciálně pro chlazení se strukturou uzavřených buněk	m	30,000	111,00	3 330,00
45	71346	Potrubi DN 32 - tl.13 mm Tepelně izolační trubice (pro větší průměry a zařízení ploché desky) na bázi syntetického kaučuku určená speciálně pro chlazení se strukturou uzavřených buněk	m	10,000	122,00	1 220,00
48	71346	Potrubi DN 40 - tl.13,5 mm Tepelně izolační trubice (pro větší průměry a zařízení ploché desky) na bázi syntetického kaučuku určená speciálně pro chlazení se strukturou uzavřených buněk	m	10,000	140,00	1 400,00
55	99871	Příplatek za zvětšený přesun do 1000 m	%	0,050	59,50	2,98
56	998712	Přesun hmot	%	0,020	59,50	1,19
<b>Díl: 800-783</b>						
<b>NÁTĚRY</b>						
58	713	Všeobecné informace pro oddíl Nátěry Veškeré zařízení bude opatřeno nátěrem. Izolované zařízení budou natřeno základním nátěrem. Neizolovaná zařízení budou natřena nátěrem s emailováním (haraunů				
59	78342	Potrubi DN 15 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	120,000	18,00	2 160,00
60	78342	Potrubi DN 20 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	15,000	18,00	270,00
61	78342	Potrubi DN 25 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	110,000	18,00	1 980,00
62	78342	Potrubi DN 32 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	10,000	18,00	180,00
63	78342	Potrubi DN 40 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	10,000	18,00	180,00
71	78342	Potrubi DN 15 Základní dvojnásobný s emailováním Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá vrstva jinou barvou. Na základní nátěr dvě vrstvy	m	90,000	41,00	3 690,00
<b>Díl: 831-733</b>						
<b>Potrubi</b>						
84	73	Všeobecné informace pro oddíl Potrubí Závěsy a ocelové konstrukce pro uložení potrubí i veškerého ostatního příslušenství jsou pozinkované od profesionální firmy. Ohřímků jsou s gumovou vložkou				
85	7331	Odvzdušňovací nádobky DN 50, s klenutými dny Nádobka z trubky DN 50 s klenutými dny. Odvzdušňovací trubka DN 15. Vstupní trubka podle dimenze potrubí na kterém je nádobka umístěna. Na	ks	30,000	547,00	16 410,00
90	73311	Potrubi ocelové DN 15 (1/2") Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, oblouky, redukce	m	210,000	174,00	36 540,00
91	73311	Potrubi ocelové DN 20 (3/4") Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, oblouky, redukce	m	15,000	210,00	3 150,00
92	73311	Potrubi ocelové DN 25 (1") Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, oblouky, redukce	m	110,000	240,00	26 400,00
93	73311	Potrubi ocelové DN 32 (5/4") Potrubí ocelové DN 32 (5/4")	m	10,000	277,00	2 770,00

94	73311	Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, oblouky, redukce)	m	10,000	329,00	3 290,00
103	73319	Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, oblouky, redukce)	m	470,000	14,00	6 580,00
110	73332	Potrubí vícevrstvé - DN 15 (20 x 2) Vícevrstvé trubky (plast/hliník/plast) ve složení vrstev PE-Xc / adhezni vrstva / hliníková trubka v podélném směru svařovaná na tupo / adhezni vrstva / PE-Xc. Trvalý provozní tlak PN10, trvalá provozní teplota 95°C, díky AL trubce 100% těsnost proti difuzi kyslíku. Všechny tvarovky zPVDF snerezovým lisovacím pouzdrím nebo z mosazi. Při montáži je nutné přesně dodržovat montážní	m	130,000	137,00	17 810,00
112	998733205	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 48 m	%	2,000	1 129,50	2 259,00
113	998733294	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 1 km	%	0,700	1 129,50	790,65
Díl: 831-735		<b>Otopná tělesa</b>				
117	73515	Otopné těleso označené P - Výkon tělesa cca 1 500 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s hladkou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Včetně uložení, odvzdušňovacího ventilku a vypouštěcí zátky. Součástí tělesa jsou boční kryty a horní ozdobná mřížka. Tělesa budou bez dodatkových	ks	7,000	4 431,00	31 017,00
118	73515	Otopné těleso označené P - Výkon tělesa cca 2 000 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s hladkou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Včetně uložení, odvzdušňovacího ventilku a vypouštěcí zátky. Součástí tělesa jsou boční kryty a horní ozdobná mřížka. Tělesa budou bez dodatkových	ks	1,000	4 639,00	4 639,00
120	73515	Otopné těleso označené C - Výkon tělesa cca 750 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s profilovou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Bez přídavné plochy, bez bočních krytů a bez horní mřížky, upravené pro provoz v místnostech s	ks	1,000	1 606,00	1 606,00
133	998734205	Přesun hmot pro armatury, výšky do 48 m	%	2,000	372,62	745,24
134	998734294	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 1 km	%	0,700	372,62	260,83
Díl: PRE		<b>OSTATNÍ</b>				
135	PRE	Zaregulování soustavy Nastavení všech regulačních armatur tak, aby každou armaturou protékalo správné množství média. Vynarování protokolu a zaregulování s vyznačením	ks	15,000	438,00	6 570,00
136	PRE	Zaregulování ventilů u těles	ks	5,000	46,00	230,00
137	PRE	Pomocné ocelové úložné konstrukce.	kg	250,000	137,00	34 250,00
139	PRE	Standardní uložení včetně objimek, závěsů a běžných ocelových úložných konstrukcí je oceněno v rámci dodávky potrubí. V tomto řádku jsou oceněny atypické úložné konstrukce (např. regulační křivky ve	m	290,000	18,00	5 220,00
140	PRE	Dvojnásobné propláchnutí všech soustav vodou. Po každém propláchnutí vyčištění filtrů.	m	290,000	14,00	4 060,00
147	PRE	Naplně soustav vodou a uvedení do provozu Jak soustavu vytápění, tak chlazení je třeba naplnit Připojení zařízení na rozvody tepla a chladu Připojení zařízení na rozvody tepla (výměníky, vzduchotechnické jednotky, expanzní nádoby, .....), tj.	ks	5,000	912,00	4 560,00
Díl: 732		<b>Strojovny</b>				
186	73242	Oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček - EUX V06Z1	ks	2,000	17 225,00	34 450,00
187	73242	Oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček - EUX V07Z1	ks	2,000	17 225,00	34 450,00
188	73242	Oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček - EUX V08Z1	ks	2,000	17 225,00	34 450,00
189	73242	Oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček - EUX V09Z1	ks	2,000	17 225,00	34 450,00
190	73242	Oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček - EUX V24Z1	ks	2,000	17 225,00	34 450,00
182	7321	Dodávka a montáž orientačních štítků na zařízení	ks	20,000	51,00	1 020,00



		Orientační štítky plastové, v profesionální grafické úpravě pro označení všech zařízení a armatur ve všech strojovnách. Šipky na potrubí s vyznačením větve a směru proudění (ve stejném provedení jako orientační štítky na potrubí, nebo jako samolepící pro nalepení na povrchovou úpravu izolace). Dodávka a montáž štítků, šipek a ostatních značek a popisů na zařízeních, armaturách a potrubích aby byla jasně určena příslušnost každého zařízení a každé armatury k				
183	7331	Dodávka a montáž orientačních štítků na potrubí	ks	25,000	51,00	1 275,00
		Orientační štítky plastové, v profesionální grafické úpravě pro označení všech zařízení a armatur ve všech strojovnách. Šipky na potrubí s vyznačením větve a směru proudění (ve stejném provedení jako orientační štítky na potrubí, nebo jako samolepící pro nalepení na povrchovou úpravu izolace). Dodávka a montáž štítků, šipek a ostatních značek a popisů na zařízeních, armaturách a potrubích aby byla jasně určena příslušnost každého zařízení a každé armatury k				
184	998732202	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	2,000	1 745,45	3 490,90
185	998732294	Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 1 km	%	0,700	1 745,45	1 221,82
Díl: 800-734		<b>Armatury</b>				
189	73412	Zpětný ventil (včetně protipřírub) DN 15	ks	3,000	292,00	876,00
		Zpětné ventily budou mezipřírubové s diskem a pružinou. Materiál do DN 100 - mosaz. pro větší dimenze				
191	73412	Zpětný ventil (včetně protipřírub) DN 25	ks	2,000	413,00	826,00
		Zpětné ventily budou mezipřírubové s diskem a pružinou. Materiál do DN 100 - mosaz. pro větší dimenze				
211	73422	Termostatická hlavice	ks	5,000	383,00	1 915,00
		Termostatická hlavice vhodná pro zdravotnické prostory, vhodná pro nabízená tělesa s integrovaným ventilem i pro radiátorové armatury u těles bez integrovaného ventilu. S kapalinovou náplní a upevňovacím židlem a c				
212	73423	Vyvažovací ventil (včetně šroubení) DN 15	ks	5,000	853,00	4 265,00
212	73423	Vyvažovací ventil (včetně šroubení) DN 15	ks	6,000	853,00	5 118,00
		Regulační (vyvažovací) ventily musí být uzavřené poloze vodotěsné. Přednastavení bude spolehlivě				
		regulovatelné, nastavená poloha bude znázorněna na				
213	73423	Vyvažovací ventil (včetně šroubení) DN 20	ks	4,000	888,00	3 552,00
		Regulační (vyvažovací) ventily musí být uzavřené poloze vodotěsné. Přednastavení bude spolehlivě				
		regulovatelné, nastavená poloha bude znázorněna na				
231	73426	Radiátorové šroubení pro tělesa napojená vícevrstevními trubkami	ks	12,000	265,00	3 180,00
		Radiátorové šroubení s možností uzavření a vypouštění pro tělesa s integrovaným ventilem a spodním				
232	73429	Růžice krycí	ks	10,000	34,00	340,00
		Plastové krycí dělené růžice pro potrubí vystupující ze				
233	73429	Kulový kohout s ruční pákou a se šroubením pro diferenční manometr DN 15	ks	20,000	211,00	4 220,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou, vhodný pro protékající kapalinu a příslušnou teplotu, mosazný,				
		noniklovaný a nepochromovaný v uzavřeném stavu				
234	73429	Kulový kohout s příslušenstvím pro odvodušnění DN 15	ks	30,000	228,00	6 840,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou (ve strojovnách) nebo s křídélkem, vhodný pro protékající kapalinu a				
		příslušnou teplotu, mosazný noniklovaný a				
235	73429	Kulový vypouštěcí kohout s příslušenstvím DN 15	ks	20,000	228,00	4 560,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou (ve strojovnách) nebo s křídélkem, vhodný pro protékající kapalinu a				
		příslušnou teplotu, mosazný noniklovaný a				
237	73429	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 15	ks	3,000	218,00	654,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou, vhodný pro protékající kapalinu a příslušnou teplotu, mosazný,				
		noniklovaný a nepochromovaný v uzavřeném stavu				
239	73429	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 25	ks	2,000	391,00	782,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou, vhodný pro protékající kapalinu a příslušnou teplotu, mosazný,				
		noniklovaný a nepochromovaný v uzavřeném stavu				
241	73429	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 40	ks	1,000	788,00	788,00
		Kulový kohout PN 10 s ruční pákou, vhodný pro protékající kapalinu a příslušnou teplotu, mosazný,				
		noniklovaný a nepochromovaný v uzavřeném stavu				
245	7344	Teploměr včetně návarku a jímky	ks	10,000	588,00	5 880,00
		Teploměr bimetalový průměr 100 mm. Délka stonku podle potrubí, ve kterém je instalován, rovněž rozsah				
		podle provozních a maximálních teplot protékajícího				
246	7344	Manometr včetně manometrického kohoutu, smýčky a návarku	ks	15,000	987,00	14 805,00

247	734	Manometr průměr 100 mm. Součástí dodávky manometru je i troicestný manometrický kohout. Montáž elektrohlavic na tělesech	ks	1,000	51,00	51,00
248	734	V místnostech s chlazením (chladicí trámy nebo VZT) jsou tělesa osazena termoelektrickou hlavici. Její Montáž zařízení M+R DN 15	ks	3,000	115,00	345,00
249	734	Montáž armatur které jsou v dodávce M+R včetně montáže potřebných čidel a montáže a dodávky potřebného montážního, svařovacího a těsnícího	ks	2,000	116,00	232,00
259	73416	Montáž armatur které jsou v dodávce M+R včetně montáže potřebných čidel a montáže a dodávky potřebného montážního, svařovacího a těsnícího Filtr (včetně protipřirub) DN 15	ks	3,000	233,00	699,00
261	73416	Filtry budou se síty z nerezavějící oceli s perforací standardních rozměrů. Materiál tělesa - litina s Filtr (včetně protipřirub) DN 25	ks	2,000	381,00	762,00
270	998734205	Filtry budou se síty z nerezavějící oceli s perforací standardních rozměrů. Materiál tělesa - litina s Přesun hmot pro armatury, výšky do 48 m	%	2,000	606,90	1 213,80
271	998734294	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 1 km	%	0,700	606,90	424,83
<b>Celkem</b>						<b>505 521,48</b>

### Soupisý praci

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.07	Vnitřní světelné silnoproudé rozvody - přípočet
R:	2	SO 107.01.07 Vnitřní světelné silnoproudé rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 4</b>						
<b>Kompletní instalační přístroje pod omítku</b>						
64	Pol__	Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V	ks	6.000	214,00	1 284,00
66	Pol__	Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V s clonkami, bílá, Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V	ks	112.000	228,00	25 536,00
67	Pol__0	Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V s clonkami, M,O,Z,Ž, Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V - D	ks	67.000	656,00	43 952,00
71	Pol__0	Zásuvka jednopólová, 16 A, 230 V s přepěťovou Spínač ( žaluz.)	ks	20.000	241,00	4 820,00
<b>Díl: 5</b>						
<b>Kabely nešířící oheň dle ČSN EN 50266-2-2</b>						
72	Pol__0	1-CXKH-R (B) 4 x 2,5	m	380.000	33,00	12 540,00
77	Pol__0	Kabel nešířící oheň dle ČSN EN 50266-2-2, splňující 1-CXKH-R (J) 3 x 2,5	m	5 770.000	29,00	167 330,00
<b>Díl: 8</b>						
<b>Svítlidla včetně montáže zdrojů předřadníků</b>						
108	Pol__0	G3 Vestavné svítidlo do SDK 4x14W G3 - vestavné svítidlo určené do SDK pro kancelářské a společenské prostory, zdroj T5 4x14 W, patice G5, digitálně stmívatelný elektronický předřadník typu Helvar EI iDim, přímé vyzářování světla, optická mřížka z leštěného hliníku s podélnými reflektory tvaru V, stupeň krytí IP20, těleso svítidla z bílé lakovaného ocelového plechu, rozměry svítidla 595x595x57 mm, rozměr	ks	17.000	3 112,00	52 904,00
<b>Díl: 12</b>						
<b>Uzemňovací vedení včetně montážních prací</b>						
123	Pol__0	Vodič jednožilový H07Z-K 2,5	m	330.000	11,00	3 630,00
	Pol__0	Vodič jednožilový H07Z-K 2,5 zelenožlutý Uzemňovací svorka Uzemňovací svorka pro pospojování SP	ks	24.000	45,00	1 080,00
<b>Díl: 16</b>						
<b>Systém řízení DALI</b>						
145	Pol__0	Snímač přítomnosti a osvětlenosti DALI spojení přímo Snímač přítomnosti a osvětlenosti DALI spojení přímo dali sběrnice	ks	300.000	3 520,00	1 056 000,00
<b>Díl: 19</b>						
<b>Doplnění kabelů pro klanky VZT</b>						
123	Pol__0	Ukončení kabeláže v rozvaděčích	kpl	1.000	21 735,00	21 735,00
92	Pol__0	Ukončení kabeláže v rozvaděčích vč.dozbrojení 1-CXKE-V 3 Cx1, 5	m	2 520.000	26,00	65 520,00
52	Pol__0	Kabel zajišťující celistvost obvodu dle CSN IEC 60 331 s funkční integritou při požáru dle požadavků PBR, splňující požadavky vyhlášky č. 23/2008 Sb. a ČSN 73 0802 (B2caS1d0) 1-CXKE-V 3 Cx1, 5	ks	1 250.000	18,00	22 500,00
48	Pol__0	Přichytka pro kabely s funkcí při požáru, včetně kotvy do betonu	ks	36.000	94,00	3 384,00
49	Pol__0	Krabice rozbočná krytí IP44 Krabice rozbočná krytí IP44, včetně svorkovnice	ks	36.000	29,00	1 044,00
	Pol__	Držák na kab. žlab pro rozbočnou krabici IP 44 Držák na kab. žlab pro rozbočnou krabici IP 44 včetně	ks	36.000	29,00	1 044,00
	Pol__	Revize a měření	kpl	1.000	1 850,00	1 850,00
	Pol__	Revize a měření	kpl	1.000	1 850,00	1 850,00
<b>Celkem</b>						<b>1 485 109,00</b>

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.10	Zabudovaný interiér - <b>přípočet</b>
R:	1	SO 107.01.10 Zabudovaný interiér

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Interiér				
8a	Pol__8a	Dodávka a montáž šatní skříňka (š x hl x v) 600x400x2100 policová skříň počet polic 5, sokl 100 policová skříň, počet polic 5, sokl 100, bez dveří dřevěná dýha/buk	ks	4,000	7 442,00	29 768,00
8b	Pol__8b	Dodávka a montáž skříňka s boxy na osobní věci ozn. Skříňka s boxy 4x4. Rozměry (šxh) 1600x450 mm, specifikaci boxů, rozměr dle výkresů (i počet), sestava skříňek uzamykatelných pro osobní věci personálu (16 boxů), orientační rozměr skříňky 300/420/400 mm, v dolní části 1x skříňka otevřená (1200/420/400 mm) (nebo sokl), v horní části 16 uzamyk. boxů, každý box se 2 klíči,	ks	1,000	19 450,00	19 450,00
8c	Pol__8c	Dodávka a montáž skříňka s boxy na osobní věci ozn. B10 Skříňka s boxy 3x4. Rozměry (šxh) 1200x450 mm, specifikaci boxů, rozměr dle výkresů (i počet), sestava skříňek uzamykatelných pro osobní věci personálu (12 boxů), orientační rozměr skříňky 300/420/400 mm, v dolní části 1x skříňka otevřená (900/420/400 mm) (nebo sokl), v horní části 12 uzamyk. boxů, každý box se 2 klíči,	ks	1,000	14 223,00	14 223,00
17a	Pol__17a	Dodávka a montáž chladnička velká ozn. CH1 Chladnička kombinovaná chladnička / mraznička, volně stojící, 2-dveřová, bílé provedení, celkový užitečný objem cca 270 l, samostatný mrazák, automatické odmrazování chladicí části, LCD displej, akustická kontrolka otevřených dveří chladicí/mrazicí části, min. 4x police, min. 2x plastový box, v mrazicí části 2x police, 3x zásuvka, vnitřní osvětlení, nízká ekonomická náročnost provozu (požadována alespoň A+ tř.). nízká provozní	ks	6,000	12 951,00	77 706,00
23a	Pol__23a	Dodávka a montáž myčky ozn. M1 myčka nádobi, pro osazení do kuchyňské linky, třída spotřeby energie min. A+, nízká hlučnost i při maximálním výkonu, funkce předmytí, mytí, sušení, koš na příbory, odkládací plocha pro hrncečky v horním mycím koši, držák na skleničky v horním koši, orientační rozměr: spotřebiče cca (V x š x H): 82 x 50 x 55 cm	ks	2,000	12 295,00	24 590,00
25a	Pol__25a	Dodávka a montáž kuchyňská linka, délka 2,4m ozn. spodní skříňky výšky 85cm hloubky 60cm bez lednice a navíc s osazeným umývadlem v prac. desce, do pultu vsazen dřez s odkládací plochou cca 80cm, jedna skříňka se zásuvkami, ostatní skříňe s policemi a dvířkami, horní skříňky výšky 75cm hl. 40cm s policemi a dvířkami materiál skříňe dřevěná dýha, pult tl.4cm lamino	ks	2,000	32 758,00	65 516,00
28a	Pol__28a	Dodávka a montáž kuchyňská linka, délka 2,1m ozn. R7 spodní skříňky výšky 85cm hloubky 60cm, do pultu vsazen dřez a umývadlo, jedna skříňka se zásuvkami, ostatní skříňe s policemi a dvířkami, horní skříňky výšky 75cm hl. 28cm s policemi a dvířkami skříňe dřevěná dýha, pult tl.4cm lamino světle šedé	ks	2,000	28 409,00	56 818,00
28b	Pol__28b	Dodávka a montáž kuchyňská linka, délka 1,05m ozn. R8 spodní skříňky výšky 85cm hloubky 60cm, do pultu vsazen dřez a umývadlo, jedna skříňka se zásuvkami, ostatní skříňe s policemi a dvířkami, horní skříňky výšky 75cm hl. 28cm s policemi a dvířkami skříňe dřevěná dýha, pult tl.4cm lamino světle šedé	ks	2,000	16 043,00	32 086,00
36a	Pol__36a	Dodávka a montáž dětská ohrádka ozn. DET dětská dřevěná ohrádka s dvířkami. Rozměry 4200 x 3100 mm. Výška ohrádky 700 mm. Se žiněnkou.	ks	1,000	2 882,00	2 882,00
<b>Celkem</b>						<b>323 039,00</b>

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.20	Provizorní opatření - <b>přípočet</b>
R:	1	SO 107.01.20 Provizorní opatření

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl:</b>	<b>1</b>	<b>Provizorní opatření během výstavby v objektu</b>				<b>208 692,00</b>
	1	Provizorní osvětlení montáž a demontáž svítidel	kus	18,000	814,00	14 652,00
	2	Provizorní osvětlení montáž a demontáž svítidel				
	953010000	Provizorní osvětlení montáž a demontáž kabelů 1-CXKH-R(O)13x1,5	m	4 200,000	46,20	194 040,00
		Provizorní osvětlení montáž a demontáž kabelů 1-CXKH-R(O)13x1,5				
<b>Díl:</b>	<b>95</b>	<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
	5	952901111 Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, světlá nůžka podlaží do 4 m vyčištění stropu od prachu + prachotěsný nátěr a úklid podlahy	m2	294,000	25,00	7 350,00
<b>Díl:</b>	<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				
	6	980010000 Demontáž stěny a doplňků vč. likvidace	m2	489,000	29,00	14 181,00
		Demontáž provizorní SDK stěny a doplňků vč. likvidace				
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
	7	999281113 Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 48 m	t	23,618	164,00	3 873,35
<b>Díl:</b>	<b>342</b>	<b>Sádrokartonové konstrukce</b>				
	9	342261113 Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky, 125 mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, protipožární tloušťka izolace 80 mm, desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 8 cm EI-60-DP1, EI-45-DP1 v prachotěsném provedení	m2	489,000	882,00	431 298,00
<b>Celkem</b>						<b>665 394,35</b>



## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO323.07	Přeložky a přípoiky rozvodů NN - <b>přípočet</b>
R:	1	SO323.07 Přeložky a přípoiky rozvodů NN - prostor křídla E

P.č. Díl:	Číslo položky X	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		<b>Přeložení stávajících 8ks kabelů pro VO (původně vedeno ve 2S)</b>				
	1	Montáž izolovaných kabelů bez ukončení do 1 kV uložených pevně 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm <sup>2</sup>	m	864,000	31,50	27 216,00
	2	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žily do 25 mm <sup>2</sup>	kus	8,000	63,00	504,00
	3	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV přírubovou jednocestnou typ KSPe kabelů nebo vodičů celoplastových počtu a průřezu žil do 4 x 25 mm <sup>2</sup>	kus	8,000	431,00	3 448,00
	4	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	4 265,00	4 265,00
	5	Zkoušky vodičů a kabelů izolačních kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x50 mm <sup>2</sup>	kus	8,000	244,00	1 952,00
	6	Protipožární utěsnění kabelových prostupů dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2	m <sup>2</sup>	1,000	5 426,00	5 426,00
	7	Provedení protipožárního zabezpečení prostupů EI30 pomocí minerální plsti 140kg/m <sup>3</sup> a protipožárního povlaku, provedení oprávněnou osobou včetně certifikátu	m <sup>2</sup>	1,000	29 099,00	29 099,00
	8	Ostatní potřebné bližší nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	kus	1,000	689,00	689,00
	9	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce mazanin betonových, tloušťky přes 15 do 30 cm	m <sup>2</sup>	1,000	934,00	934,00
	10	Vyhledání stávajících okruhů, zajištění beznapětového stavu	hod	8,000	414,00	3 312,00
	11	Položkově nespecifikované práce při demontážích a montážích elektro	hod	10,000	414,00	4 140,00
Díl:	X	<b>Přeložení stávajících 2ks kabelů 1-Ayky 3x240+120 (původně vedeno ve 2S)</b>				
	1	Montáž kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení, uložených pevně sk. 5 - ANKOP, ANKOY, AYKYD, počtu a průřezu žil 3x150 až 240 mm <sup>2</sup> , 3x120+70 až 185+95 mm <sup>2</sup>	m	224,000	84,00	18 816,00
	2	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 240 mm <sup>2</sup>	kus	2,000	178,00	356,00
	3	Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. s vývodkou do 1 kV přírubovou jednocestnou, [typ KSPe], kabelů nebo vodičů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x240 mm <sup>2</sup>	kus	2,000	1 262,00	2 524,00
	4	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	4 265,00	4 265,00
	5	Zkoušky vodičů a kabelů izolační kabelu silového do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x185 až 240 mm <sup>2</sup>	kus	2,000	375,00	750,00
	6	Protipožární utěsnění kabelových prostupů dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2	m <sup>2</sup>	1,000	5 426,00	5 426,00
	7	Provedení protipožárního zabezpečení prostupů EI30 pomocí minerální plsti 140kg/m <sup>3</sup> a protipožárního povlaku, provedení oprávněnou osobou včetně certifikátu	m <sup>2</sup>	1,000	29 099,00	29 099,00
	8	Ostatní potřebné bližší nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	kus	1,000	689,00	689,00
	9	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce mazanin betonových, tloušťky přes 15 do 30 cm	m <sup>2</sup>	1,000	934,00	934,00
	10	Vyhledání stávajících okruhů, zajištění beznapětového stavu	hod	2,000	414,00	828,00
	11	Položkově nespecifikované práce při demontážích a montážích elektro	hod	4,000	414,00	1 656,00
Díl:	X	<b>Rezervní trasa pro budoucích 8ks jednožilových kabelů pro objekt =F a =G</b>				
	1	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů, osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaný závěsných	m	58,000	201,00	11 658,00

	2	Kabelový zedník 400/00 v galvanicky zinkovaní provedení „GZ“ kompletní včetně víka, spojek, šroubů, včetně výložníků, konzol pro zavěšení, šroubového a úchytného materiálu	m	58,000	921,00	53 418,00
	3	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	kus	1,000	689,00	689,00
	4					
	5	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů, osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaný závěsných	m	65,000	201,00	13 065,00
	6	Kabelový zedník 400/00 v galvanicky zinkovaní provedení „GZ“ kompletní včetně víka, spojek, šroubů, včetně výložníků, konzol pro zavěšení, šroubového a úchytného materiálu	m	65,000	921,00	59 865,00
	7	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	kus	1,000	689,00	689,00
	8	Položkově nespecifikované práce při demontážích a montážích elektro	hod	4,000	414,00	1 656,00
Díl:	X	<b>Přeložení stávající kabelové trasy 2x spojka kabelu =G DIFSEI</b>				
	1	Demontáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů, osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaný závěsných	m	31,000	90,50	2 805,50
	2	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů, osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaný závěsných	m	31,000	201,00	6 231,00
	3	Demontáž izolovaných kabelů bez ukončení do 1 kV uložených pevně 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm2	kus	1 023,000	19,80	20 255,40
	4	Montáž izolovaných kabelů bez ukončení do 1 kV uložených pevně 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm2		1 023,000	28,40	29 053,20
	5	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 25 mm2	m	33,000	59,00	1 947,00
	6	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou, typ kabelů celoplastových [SVp 1 až 5], počtu a průřezu žil 3x240 mm2, 4x185 až 240 mm2	m	2,000	3 193,00	6 386,00
	7	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	4 265,00	4 265,00
	8	Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál	hod	1,000	689,00	689,00
	9	Vyhledání stávajících okruhů, zajištění beznapětového stavu	hod	10,000	414,00	4 140,00
	10	Položkově nespecifikované práce při demontážích a montážích elektro	hod	10,000	414,00	4 140,00
Díl:	X	<b>Ostatní položky</b>				
		Postup jednotlivých prací na základě koordinace s požadavky provozovatele (návnaznosti vypínání a, .. nřenoiování)	hod	80,000	184,00	14 720,00
		Kompletní náklady na koordinace a prostoje při manipulaci a řřenoiování	hod	20,000	126,00	2 520,00
		Koordinace prací s ostatními profesemi a s požadavky provozovatele	hod	20,000	370,00	7 400,00
		Kompletní náklady na koordinace prací s ostatními profesemi	hod	20,000	370,00	7 400,00
		Revize	hod	20,000	370,00	7 400,00
		Kompletní náklady spojené s vypracováním revize silnoproudých rozvodů	hod	20,000	183,00	3 660,00
		Komplexní zkoušky	hod	20,000	183,00	3 660,00
		Kompletní náklady na komplexní zkoušky	hod	5,000	81,00	405,00
		Zaškolení obsluhy	hod	5,000	81,00	405,00
		Kompletní náklady na zaškolení obsluhy	hod	5,000	81,00	405,00

**Celkem**

**395 985,10**

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO326.30	Přeložky slaboproudých systémů - <b>přípočet</b>
R:	1	SO 326.30 Přeložky slaboproudých systémů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	_1	Propojení datových rozvaděčů optickými kabely mezi EGC a datacentrem Ba - materiál <b>oprava optiky</b>				
	Pol__1	Optický kabel 8x50/125	m	640,000	54,00	34 560,00
	Pol__2	Pigtail SC, 50/125 2m	ks	32,000	83,00	2 656,00
	Pol__3	Optická kazeta	ks	2,000	120,00	240,00
	Pol__4	Adaptér SC	ks	32,000	22,00	704,00
	Pol__5	Ochrana sváru 60mm	ks	32,000	15,00	480,00
	Pol__6	Trubka ochranná	m	300,000	36,40	10 920,00
	Pol__7	Přichytka trubky	ks	300,000	17,60	5 280,00
	Pol__8	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	794,00	794,00
Díl:	_2	Propojení datových rozvaděčů optickými kabely mezi EGC a datacentrem Ba - činnost <b>oprava optiky</b>				
	Pol__1	Demontáž stávajícího kabelu, vytažení a demontáž z přičytek	m	640,000	19,10	12 224,00
	Pol__2	Instalace trubky ochranné	m	300,000	36,40	10 920,00
	Pol__3	Instalace přičytek pro trubku	ks	150,000	17,60	2 640,00
	Pol__4	Instalace nového optického kabelu	m	640,000	31,20	19 968,00
	Pol__5	Úprava vyvázání kabeláže v rozvaděči z důvodu vytažení	ks	2,000	1 501,00	3 002,00
	Pol__6	Demontáž a montáž stávajících optických panelů	ks	4,000	1 750,00	7 000,00
	Pol__7	Zakončení vláken	ks	32,000	346,00	11 072,00
	Pol__8	Popis kabelů po trase	ks	30,000	19,80	594,00
	Pol__9	Měření optických vláken, včetně vyhotovení protokolů	ks	16,000	211,80	3 388,80
Díl:	3	Propojení a přeložení slaboproudých kabelů do nových tras - materiál				
	Pol__1	Protipožární krabice včetně svorek	ks	10,000	663,00	6 630,00
	Pol__2	Kabel 2x2x0,8 V	m	340,000	31,20	10 608,00
	Pol__3	Kabel 1x2x0,8 V	m	340,000	23,10	7 854,00
	Pol__4	Přichytka včetně kotev dvojitá	ks	660,000	17,60	11 616,00
	Pol__5	Drobný montážní materiál	kpl	1,000	1 425,00	1 425,00
Díl:	4	Propojení a přeložení slaboproudých kabelů do nových tras - činnost				

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS002E	Klimatizace a vzduchotechnika - <b>přípočet</b>
R:	1	PS 002E Klimatizace a vzduchotechnika

P.č. Díl:	Číslo položky X	Název položky Zařízení E6 - Větrání vyšetřoven ve 3.až 6.patře - pravá část nemocí II - Přívod	MJ	množství	cena / MJ	celkem
290a	E6.IJ.01	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 3700 mm, průtok vzduchu 150 m3/h, dosah proudy 4400mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	16 313,00	16 313,00
292a	E6.IJ.07	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudy 4500mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	soub	1,000	17 592,00	17 592,00
296a	E6.IJ.07	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudy 4500mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	soub	1,000	17 592,00	17 592,00
304a	E6.IJ.15	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudy 4500mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	17 592,00	17 592,00
338a	E6.IJ.49	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudy 4500mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	17 592,00	17 592,00
354a	E6.IJ.65	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2700 mm, průtok vzduchu 100 m3/h, dosah proudy 3200mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	12 643,00	12 643,00
362a	E6.IJ.66	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2700 mm, průtok vzduchu 75 m3/h, dosah proudy 3200mm, připojení zleva ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	12 643,00	12 643,00



362b	E6.IJ.73	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudů 4400mm, připojení zprava ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s domérovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické	ks	1,000	19 153,00	19 153,00	
	379	E6.10	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 125	ks	5,000	560,00	2 800,00
	Díl:	X	Zařízení E6 - Větrání vyšetřoven ve 3.až 6 patře - pravá část pomocí II. Odvod				
	405	E6.59	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 125	ks	4,000	560,00	2 240,00
	408	E6.61	Kruhový ventil odvodní; do rozměru DN160	ks	1,000	87,00	87,00
	Díl:	X	Zařízení E7 - Větrání vyšetřoven ve 3.až 6 patře - levá část pomocí II. Přívod				
		E7.IJ.22	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudů 4400mm, připojení z obou stran ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s domérovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího	ks	1,000	17 592,00	17 592,00
	458	E7.06	Požární klapka PKTM-90, rozměr 200x160, provedení.40	ks	1,000	4 328,00	4 328,00
		E7.11	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 125	ks	3,000	560,00	1 680,00
	Díl:	X	Zařízení E7 - Větrání vyšetřoven ve 3.až 6 patře - levá část pomocí II. Odvod				
		E7.55A	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí; do průměru DN 125, s ovládacím mechanismem, měřicí stupnicí a přípravou pro připojení manometru.	ks	1,000	560,00	560,00
	484	E7.56	Kruhový ventil odvodní; do rozměru DN160	ks	2,000	87,00	174,00
	Díl:	X	Zařízení E8 - Větrání vyšetřoven v přízemí až 2 patře - pravá část pomocí II. Přívod				
		E8.11	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí; do průměru DN 100, s ovládacím mechanismem, měřicí stupnicí a přípravou pro připojení manometru.	ks	1,000	506,00	506,00
	Díl:	X	Zařízení E8 - Větrání vyšetřoven v přízemí až 2 patře - pravá část pomocí II. Odvod				
	593	E8.60	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 125	ks	1,000	560,00	560,00
	Díl:	X	Zařízení E9 - Větrání vyšetřoven v přízemí až 2 patře - levá část pomocí II. Odvod				
	655	E9.54	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 100	ks	1,000	578,00	578,00
	657	E9.55	Kruhový ventil odvodní; do rozměru DN160	ks	1,000	87,00	87,00
	Díl:	X	Zařízení E11 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře - levá část - Přívod				
	749	E11.12	Požární stěnový uzávěr 300x315	ks	1,000	2 007,00	2 007,00
	Díl:	X	Zařízení E11 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře - levá část - Odvod				
	789	E11.62	Požární klapka 200x200	ks	1,000	1 268,00	1 268,00
	Díl:	X	Zařízení E24 - Větrání vyšetřoven ve sníženém přízemí pomocí II. Přívod				
		E24.IJ.01	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 4700 mm, průtok vzduchu 175 m3/h, dosah proudů 2700mm, připojení z obou stran ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s domérovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické parametry - viz. příloha TZ Tabulka	ks	1,000	17 592,00	17 592,00
		E24.09A	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí; do průměru DN 125, s ovládacím mechanismem, měřicí stupnicí a přípravou pro připojení manometru.	ks	1,000	560,00	560,00
	Díl:	X	Zařízení E24 - Větrání vyšetřoven ve sníženém přízemí pomocí II. Odvod				
	1249	E24.57	Regulační a měřicí clona pro montáž do kruhového potrubí: do průměru DN 100	ks	1,000	523,00	523,00



Díl:	X	Zařízení E31 - Větrání strojoven VZT a <del>tech prostor ve 2 a 3 suterénu - Odvod</del>				
Díl:	E31.61 X	Ruční regulační klapka 280x200 Zařízení E34 - Ostatní - úprava rozvodů <del>vertikálně ED1</del>	ks	1,000	612,00	612,00
		Demontáž a opětovná montáž distribuce (anemostatů)	kpl	21,000	3 627,00	76 167,00
		Demontáž distribuce (anemostatů) v přízemí	kpl	9,000	1 493,00	13 437,00
		Kompletace stávajících anemostatů v 5.NP (bez dodávky materiálu - dodá uživatel)	kpl	1,000	2 112,00	2 112,00
		Úprava stávajících rozvodů	hod	200,000	456,00	91 200,00
		Dodávka a montáž nového flexo potrubí průměr 200	bm	20,000	97,00	1 940,00
		Dodávka a montáž nového čtyřhranného potrubí	m2	10,000	464,00	4 640,00
		Dodávka a montáž tepelné izolace	m2	10,000	359,00	3 590,00
		Likvidace zdemontovaného zařízení	kpl	1,000	19 206,00	19 206,00
		Přeregulování VZT systému	hod	120,000	271,00	32 520,00
Díl:	X	Zařízení E35 - úprava trasy v 2 suterénu				
		Čtyřhranné potrubí skupiny 1 - třída těsnosti II Pozice E15.70 - Těsné potrubí s přírubovými spoji s tvarových listů dotěsněné pryží a tmelem (čtyřhranné potrubí). Použité přírubové spoje budou spojeny v rozích šroubovými spoji tak, aby montáž odpovídala platným normám (zemnění zařízení). Minimální tloušťka plechu 0,8 mm; při straně potrubí větší než 300 mm použít prolisy či výztuhy - úchyty max. 3m od sebe a dále pod každou odbočkou, kolenem a VZT prvků, které jsou součástí potrubí - úchyty uloženy silenbloky - provedení otvorů pro umístění čidel automatické regulace - měřicí místa musí být zazátkována a trvale přístupna - veškeré potrubí, ve kterém může vznikat kondenzace bude ve vodotěsném provedení s vypádováním do nejnižších míst; tato místa budou opatřena výpustí kondenzátu. Nosnost úchytu a závěsů takto provedených potrubí bude předpokládáno na váhu 10 krát vyšší než je váha vlastního potrubí. Součástí potrubí budou veškeré nosné Montáž čtyřhranného potrubí	m2	20,000	259,00	5 180,00
		Montáž čtyřhranného potrubí, včetně drobného montážního materiálu	m2	20,000	104,00	2 080,00
		Tepelná izolace Tepelná izolace; obložení deskami z minerální plsti (součinitel tepelné vodivosti max. $\lambda=0,04W/mK$ ) s polepem Al fólií, tl.min. 40mm, spoje přelepeny Al páskou, desky uchyceny na potrubí na navařovací trny, trny zakryty samosvornými podložkami; veškeré	m2	20,000	191,00	3 820,00
		Protipožární izolace Protipožární izolace; desky z minerální plsti (součinitel tepelné vodivosti max. $\lambda=0,04W/mK$ ) a příslušné požární odolnosti (nutno doložit atestem); provedení izolace musí odpovídat provedení uvedenému v atestu na požární izolaci vydanému oprávněným orgánem; atest nutno doložit; požární odolnost izolace 45 minut dle PBŘ;	m2	30,000	200,00	6 000,00
		Montáž izolací Montáž izolací	m2	50,000	147,00	7 350,00
		Kontrolní vstupy do izolace Kontrolní vstupy do izolace - v místech dle potřeby - dle situace při realizaci	ks	1,000	432,00	432,00
Díl:	X	Zařízení E35 - Ostatní - doplnění výlevků do <del>strojovny VZT</del>				
		Montáž a dodávka pelchových výlevků vč.sifonu	kpl	2,000	5 149,00	10 298,00
		Montáž a dodávka odpadního potrubí DN 50 mm	m	8,000	1 478,00	11 824,00
		Montáž a dodávka vodovodního potrubí DN 15 mm	m	16,000	377,00	6 032,00
<b>Celkem</b>					<b>482 702,00</b>	

## Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS014E	Potrubní pošta - přípočet
R:	1	PS 014E Potrubní pošta

P.č. Díl:	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
31	Pol__	Dopravní potrubí z tvrdého PVC kalibrovaného průměru 110 mm, tloušťka stěny 3,2 mm. Souběžně s potrubím je veden speciální napájecí a ovládací kabel se stíněním, zajišťující zvýšenou odolnost proti rušení a působení elektrostatické elektřiny. Demontáž stávajícího a zpětná	m	3,000	875,00	2 625,00
32	Pol__	Dopravní potrubí z tvrdého PVC kalibrovaného průměru 110 mm tloušťka stěny 3,2 mm, oblouk R=800 mm. Souběžně s potrubím je veden speciální napájecí a ovládací kabel se stíněním, zajišťující zvýšenou odolnost proti rušení a působení elektrostatické elektřiny.	ks	1,000	3 847,00	3 847,00
33	Pol_	Spojky potrubí	ks	2,000	84,00	168,00
<b>Celkem</b>						<b>6 640,00</b>

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky
O:	PS024E	Rozvody medicinálního plynu
R:	1	PS 024E Rozvody medicinálního plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 1</b>						
		<b>Rozvody medicinálních plynů</b>				
1	Pol__	méděná trubka 8x1 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	21,000	145,00	3 045,00
2	Pol__	méděná trubka 12x1 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	148,000	181,00	26 788,00
3	Pol__	méděná trubka 18x1 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	40,000	245,00	9 800,00
5	Pol__	méděná trubka 28x1 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	36,000	404,00	14 544,00
6	Pol__	méděná trubka 42x1.5 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	55,000	710,00	39 050,00
7	Pol__	méděná trubka 54x2 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	670,000	1 094,00	732 980,00
8	Pol__	méděná trubka 76x2 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	370,000	1 797,00	664 890,00
9	Pol__	tvárovky Cu do pr.28 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	178,000	115,00	20 470,00
10	Pol__1	tvárovky Cu pr.42 . potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	118,000	307,00	36 226,00

11	Pol__1	<p>tvarovky Cu pr.54   ks   227,000   516,00   117 132,00</p> <p>. potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
12	Pol__1	<p>tvarovky Cu pr.76   ks   110,000   1 915,00   210 650,00</p> <p>. potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . musí být kompatibilní pro rozvody medicinálních plynů  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
13	Pol__1	<p>Ag pájka 45+pasta   g   11 549,000   11,00   127 039,00</p> <p>. potrubí musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 a EN 13  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
14	Pol__1	<p>konzole jednoduchá   ks   64,000   157,00   10 048,00</p> <p>. položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
15	Pol__1	<p>konzole středně složitá   ks   39,000   273,00   10 647,00</p> <p>. položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
16	Pol__1	<p>konzole složitá   ks   99,000   387,00   38 313,00</p> <p>. položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
17	Pol__1	<p>chránička potrubí-oc.trubka 26.9x2.6   ks   28,000   142,00   3 976,00</p> <p>. ocelová trubka  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
20	Pol__2	<p>chránička potrubí-oc.trubka 44.5x3.2   ks   9,000   227,00   2 043,00</p> <p>. ocelová trubka  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
21	Pol__2	<p>chránička potrubí-oc.trubka 57x3.2   ks   8,000   238,00   1 904,00</p> <p>. ocelová trubka  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
22	Pol__2	<p>chránička potrubí-oc.trubka 76x3.2   ks   33,000   260,00   8 580,00</p> <p>. ocelová trubka  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
23	Pol__2	<p>chránička potrubí-oc.trubka 108x4   ks   20,000   475,00   9 500,00</p> <p>. ocelová trubka  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
24	Pol__24	<p>protipožární ucpávky   ks   5,000   846,00   4 230,00</p> <p>. chráničky utěsnit ucpávkou bez omezení dilatační  schoonosti potrubí a dle předpisů PO  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
25	Pol__2	<p>napojení na stávající rozvod vč.odstávky části   ks   21,000   1 483,00   31 143,00</p> <p>stáv rozvodu  . položka obsahuje odstávku provozů od dodávky  medicinálních plynů  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
25a	Pol__2	<p>zabezpečení provozu v průběhu odstávky   ks   1,000   102 776,00   102 776,00</p> <p>. položka obsahuje odstávku provozů od dodávky  medicinálních plynů  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
26	Pol__26	<p>tlaková zkouška úseková   ks   10,000   543,00   5 430,00</p> <p>. položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR  . pracovníci provádějící montáž potrubí musí mít  osvědčení dle ČSN EN 13 133  . položka obsahuje dodávku a montáž</p>
28	Pol__28	<p>ochranný plyn pro pájení Cu trubek   m   1 165,000   5,00   5 825,00</p> <p>. položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1  . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním  TIČR</p>

		. pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní s rozvody medicínálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž				
29	Pol__2	propláchnutí rozvodu dusíkem . položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní s rozvody medicínálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	1 165,000	12,00	13 980,00
30	Pol__3	značení potrubí . položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . musí být kompatibilní s rozvody medicínálních plynů . položka obsahuje dodávku a montáž	m	1 165,000	18,00	20 970,00
33	Pol__3	kulový kohout DN25 vč.nást.+ matice . musí být kompatibilní s rozvody medicínálních plynů R 253 DL, PN 20 tukuprostý . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	3,000	1 136,00	3 408,00
35	Pol__3	kulový kohout DN50 vč.nást.+ matice . musí být kompatibilní s rozvody medicínálních plynů R 253 DL, PN 20 tukuprostý . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	12,000	2 340,00	28 080,00
49	Pol__4	lékařský panel pod omítku . položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 . pro zdravotnické napájecí jednotky musí dodavatel doložit prohlášení o schodě pod značkou CE dle Direktivy 93/42/EEC . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . rychlospojka lékařského panelu musí odpovídat českým standardům a musí být pro každou plvn nezaměnitelná rozměry panelu šxvxh 90x150x80 mm . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	19,000	1 673,00	31 787,00
55a	Pol__5	lůžková rampa pro 1 lůžko . položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 . pro zdravotnické napájecí jednotky musí dodavatel doložit prohlášení o schodě pod značkou CE dle Direktivy 93/42/EEC . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . vybavení instalačního modulu viz. Technická zpráva . každé lůžko obsahuje sadu ramen připevněnou na zeď (700/600. 750. 550 mm) . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	3,000	121 855,00	365 565,00
55b	Pol__5	lůžková rampa pro 2 lůžka . položka musí odpovídat ČSN EN ISO 7396-1 . pro zdravotnické napájecí jednotky musí dodavatel doložit prohlášení o schodě pod značkou CE dle Direktivy 93/42/EEC . montáž smí provádět pouze organizace s oprávněním TIČR . pracovní provádějící montáž potrubí musí mít osvědčení dle ČSN EN 13 133 . vybavení instalačního modulu viz. Technická zpráva . každé lůžko obsahuje sadu ramen připevněnou na zeď (700/600. 750. 550 mm) . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	2,000	204 685,00	409 370,00
<b>Díl: 2</b>		<b>Rozvod odvodu od zubářských křesel</b>				
61	Pol__6	koleno HT 45° DN75 . odpověď potrubí pro suché sání . je spojováno HT technologií . položka obsahuje dodávku a montáž	ks	10,000	85,00	850,00
<b>Díl: 3</b>		<b>Společná část</b>				
69	Pol__69	přesun hmot (2% z objemu stavby)	ks	1,000	63 336,00	63 336,00
70	Pol__70	zkoušky a revize	hod	154,000	388,00	59 752,00
71	Pol__71	LEK 15 - zkouška čistoty medic.stl.vzduchu dle čl.3.2 odst.b	hod	11,000	388,00	4 268,00

**Celkem**

**3 238 395,00**



## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS031E	Vyvolávací systém - <b>přípočet</b>
R:	1	PS 031E Vyvolávací systém - rekonstrukce a nástavba křídla E

P.č. Díl:	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	4	<b>Montážní a instalační práce</b>				
46	Pol_12	Montáž záslepký Kompletní práce spojené s vyvrtáním otvoru pro kabel 2x1.5 mm a montáží záslepek na instalační krabici.	ks	146,000	8,00	1 168,00
47	Pol_13	Montáž instalační krabice pod omítku nebo do sádrokartonu hluboké Kompletní práce spojené s montáží krabice pod zásuvku pod omítku nebo do sádrokartonu.	ks	146,000	12,00	1 752,00
<b>Celkem</b>						<b>2 920,00</b>

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS032E	Místní rozhlas a přeložka - <b>přípočet</b>
R:	1	PS 032E Místní rozhlas - rekonstrukce a nástavba křídla E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 1</b>						
<b>Evakuační rozhlas dle EN 54-16 a EN 60849 ústředna</b>						
4	Pol_4	Digitální klávesový modul Digitální klávesový modul s 18 volně konfigurovatelnými tlačítky a 18 LED kontrolkami pro rozšíření stávající stanice hlasatele umístěné v ohlašovně požáru. <small>Certifikováno dle EN54-16</small>	ks	1,000	8 175,00	8 175,00
<b>Díl: 5</b>						
<b>Uložné konstrukce</b>						
36a	Pol_2	Kabelová lávka, 400x60mm Kabelová lávka. 400x60mm, délka 3m, certifikováno dle ZP27/2008, pozinkováno	m	51	549,0	27 999,00
36b	Pol_3	Spojka kabelové lávky Spojka kabelové lávky KLC, výška 60mm, pozinkováno	ks	32	45,6	1 459,20
36c	Pol_4	Šroubový komplet pro spojení kabelových lávek Šroubový komplet pro spojení kabelových lávek, 8x14mm, elektrolyticky pozinkováno, EZ	ks	300	4,7	1 410,00
36d	Pol_5	Průvlaková kotva Průvlaková kotva M8x75 mm, galvanicky pozinkováno.	ks	168	13,7	2 301,60
36e	Pol_6	Úchyt kabelové lávky Uchyt kabelové lávky KLC/KLLH pro vertikální trasy, pozinkováno	ks	84	41,2	3 460,80
36f	Pol_7	Přichytka kabelová jednoduchá pro kabelové lávky Přichytka kabelová jednoduchá pro kabelové lávky, pro průměr 8-12 mm	ks	200	34,4	6 880,00
36g	Pol_8	Krabice s certifikátem na P90-R Krabice s certifikátem na P90-R, 4x kabelová průchodka plastová. 1x keramická svorkovnice	ks	11	744,0	8 184,00
36h	Pol_9	Přichytka včetně kotvy pro 1 kabel	ks	160	18,6	2 976,00
36ch	Pol_10	Spojovací skříň pro kabely 2x200 párů včetně vybavení	ks	1	12 097,0	12 097,00
<b>Díl: 6</b>						
<b>Montážní a instalační práce</b>						
41	Pol_5	Instalace rozšiřujícího modulu digitální stanice hlasatele Kompletní práce spojené s rozšířením stávající digitální stanice hlasatele v místnosti ohlašovně požáru	ks	1,000	61,00	61,00
75	Pol_27	Instalace kabelové lávky, 400x60mm Kompletní práce spojené s instalací kabelové lávky, 400x60mm	m	51	116,0	5 916,00
76	Pol_28	Instalace spojky kabelové lávky <small>Kompletní práce spojené s instalací spojky kabelové lávky</small>	ks	32	36,2	1 158,40
77	Pol_29	Instalace šroubového kompletu pro spojení kabelových lávek <small>Kompletní práce spojené s instalací šroubového kompletu pro spojení kabelových lávek</small>	ks	300	3,1	930,00
78	Pol_30	Instalace průvlakové kotvy <small>Kompletní práce spojené s instalací průvlakové kotvy</small>	ks	168	45,5	7 644,00
79	Pol_31	Instalace úchytu kabelové lávky <small>Kompletní práce spojené s instalací úchytu kabelové lávky</small>	ks	84	20,7	1 738,80
80	Pol_32	Instalace přichytky kabelové jednoduché na kabelovou lávku <small>Kompletní práce spojené s instalací přichytky kabelové jednoduché na kabelovou lávku</small>	ks	200	3,5	700,00
81	Pol_33	Instalace krabice s certifikátem na P90-R <small>Kompletní práce spojené s instalací krabice s certifikátem na P90-R na stěnu</small>	ks	11	124,0	1 364,00
82	Pol_35	Demontáž stávajícího kabelu, vytažení a demontáž z přichytek ( vytažení 2x kabel )	ks	80	40,3	3 224,00
83	Pol_36	Instalace přichytek pro zhotovení nové trasy	m	160	19,3	3 088,00
84	Pol_37	Zpětná montáž kabelu ( 2 x kabel ), novou trasou	ks	80	56,4	4 512,00
85	Pol_38	Montáž a kompletace spojovací skříňe pro kabely 2x200 párů včetně vybavení	kpl	1	1 371,0	1 371,00
86	Pol_39	Ukončení prerušených ( 2 x 200 párů ) kabelů ve spojovací skříni	kpl	1	2 419,0	2 419,00
87	Pol_40	Měření kabelů 2 x 200 párů	kpl	1	1 613,0	1 613,00
88	Pol_41	Testování a kontrola komunikace MAR a Telefonů	kpl	1	1 737,0	1 737,00
<b>Díl: 8</b>						
<b>Materiál napojení optiky</b>						
89	Pol_1	Optický kabel 8x50/125	m	70	69,0	4 830,00
90	Pol_2	Přichytka včetně kotvy pro 1 kabel	ks	357	16,0	5 712,00
91	Pol_3	Ochrana spojka optického kabelu	ks	2	4 032,0	8 064,00
92	Pol_4	Pruchodka COYOTE	ks	4	983,0	3 932,00
93	Pol_5	Kazeta pro COYOTE	ks	2	938,0	1 876,00
94	Pol_6	Ochrana sváru 60mm	ks	16	16,1	257,60
<b>Díl: 9</b>						
<b>Materiál napojení metalického propoie EPS</b>						
95	Pol_1	Protipožární krabice včetně svorek	ks	2	726,1	1 452,20

96	Pol_2	Přichytka včetně kotev dvojité	ks	357	19,3	6 890,10
97	Pol_3	Drobný montážní materiál	kpl	1	967,0	967,00
Díl:	<b>10</b>	<b>Montážní a instalační práce přeložka optiky</b>				
98	Pol_1	Demontáž stávajícího kabelu, vytažení a demontáž z přichytek ( přetažení 1x kabel )	m	38	20,9	794,20
99	Pol_2	Instalace přichytek pro zhotovení nové trasy	ks	357	17,6	6 283,20
100	Pol_3	Instalace nového optického kabelu	m	70	33,8	2 366,00
101	Pol_4	Původní optický kabel, přetažení novou trasou.	ks	38	33,8	1 284,40
102	Pol_5	Osazení spojky, včetně příslušenství	ks	2	1 613,0	3 226,00
103	Pol_6	Zakončení vláken	ks	16	379,0	6 064,00
104	Pol_7	Měření optických vláken, včetně vyhotovení protokolů	ks	8	248,0	1 984,00
Díl:	<b>_11</b>	<b>Montážní a instalační práce přeložky metalického propoie EPS</b>				
105	Pol_1	Demontáž stávajícího kabelu, vytažení a demontáž z přichytek ( přetažení 2x kabel )	m	216	20,9	4 514,40
106	Pol_2	Protipožární krabice, montáž	ks	2	645,0	1 290,00
107	Pol_3	Instalace přichytek pro zhotovení nové trasy	ks	357	17,6	6 283,20
108	Pol_4	Zpětná montáž kabelu ( 2x kabel ), novou trasou	m	216	22,6	4 881,60
109	Pol_5	Měření kabelů	ks	2	756,0	1 512,00
110	Pol_6	Testování a kontrola komunikace, nastavení	kpl	1	4 515,0	4 515,00
<b>Celkem</b>						<b>191 397,70</b>

## Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS033E	STA - <u>přípočet</u>
R:	1	PS 033E STA - rekonstrukce a nástavba křídla E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
<b>Díl: 3</b>						
		<b>Zesilovače, odbočovače, zásuvky</b>				
15	Pol__0	Průběžná zásuvka Průběžná zásuvka (TV + FM)	ks	4,000	85,00	340,00
<b>Díl: 4</b>						
		<b>Elektroinstalační materiál</b>				
20	Pol__0	Satelitní koaxiální kabel IEC 332/3 Bezhalogenový koaxiální kabel s vlnovou impedancí 75Ohm±3	m	240,000	12,00	2 880,00
<b>Díl: 6</b>						
		<b>Montážní a instalační práce</b>				
51	Pol__0	Montáž průběžné zásuvky (TV + FM) Kompletní práce spojené s montáží průběžné zásuvky pod omítku	ks	4,000	78,00	312,00
57	Pol__0	Položení a upevnění sdělovacích kabelů do žlabů a Odvijení kabelů z kabelového bubnu, naměření délky, odříznutí a úpravu konců kabelu; ukládání kabeláže do kabelových tras; přeměření izolačního stavu a kontinuity všech kabelů	m	240,000	6,00	1 440,00
<b>Celkem</b>						<b>4 972,00</b>

## Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady - <u>přípočet</u>
R:	1	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	VN	<b>Vedlejší náklad</b>				<b>2 725 000,00</b>
1	VN001	Zařízení staveniště	Soubor	1,000	278 000,00	278 000,00
2	VN002	Provozní vlivy	Soubor	1,000	18 000,00	18 000,00
3	VN003	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
4	VN004	Kompletační přírážka	Soubor	1,000	112 000,00	112 000,00
5	VN005	Opatření pro zachování provozů stávajících objektů	Soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
6	VN006	Inženýrská činnost	Soubor	1,000	97 000,00	97 000,00
7	VN007	Koordinace dodavatele zdravotní technologie	Soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
8	VN008	Zkušební provoz stavby	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
9	VN009	Autorský dozor zpracovatele RD	Soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
11	ON002	Dokumentace skutečného provedení stavby	Soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
12	ON003	Revize realizační dokumentace	Soubor	1,000	2 130 000,00	2 130 000,00
<b>Celkem</b>						<b>2 725 000,00</b>



# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
wv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

# REKAPITULACE STAVBY

Kód:

**Stavba:** FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - odpočet

KSO:

CC-CZ:

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 000 14 915

DIČ: CZ00014915

Projektant:

KARLÍNBLOK,s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-3 672 511,72**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	-3 672 511,72	-771 227,46
	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-4 443 739,18**



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód:

**Stavba:** FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce - odpočet

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum: 01.12.2017

Zadavatel: Fakultní nemocnice v Motole

Projektant: KARLÍN BLOK, s.r.o. Pernerova

Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>				
001	SO107.01.01 Architektonicko-stavební řešení - odpočet	-3 022 564,66	-3 657 303,24	STA
002	SO107.01.04 -Vnitřní vodovod a plynovod - odpočet	-340 883,59	-412 469,14	STA
003	SO107.01.06 Ústřední vytápění, rozvody chladu - odpočet	-38 882,58	-47 047,92	STA
004	SO250.57 Příprava území a demolice - odpočet	-42 839,60	-51 835,92	STA
005	SO317.09 Komunikace, parkoviště a chodníky - odpočet	-84 701,18	-102 488,43	STA
006	SO318.09 Čistě terenní úpravy - odpočet	-13 794,11	-16 690,87	STA
007	PS 002E Klimatizace a vzduchotechnika - odpočet	-128 846,00	-155 903,66	STA
		<b>-3 672 511,72</b>	<b>-4 443 739,18</b>	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce

Objekt:

**001 - SO107.01.01 Architektonicko-stavební řešení - odpočet**

KSO:

Místo: V Úvalu 84, Praha 5 150 06

CC-CZ:

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

IČ:

DIČ:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

KARLÍNBLK,s.r.o. Pernerova 659/31a, Praha 8

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-3 022 564,66**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
-3 022 564,66  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
-634 738,58  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-3 657 303,24**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce

Objekt:

**001 - SO107.01.01 Architektonicko-stavební řešení - odpočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Datum: 01.12.2017

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Projektant:

KARLÍNBLK, s.r.o. Perná  
Praha 8

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**- 3 022 564,66**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**-113 810,98**

3 - Svislé a kompletní konstrukce	-18 544,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-92 611,71
61 - Úprava povrchů vnitřní	-92 611,71
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	-2 654,47
998 - Přesun hmot	-2 654,47

### PSV - Práce a dodávky PSV

**-2 908 753,68**

767 - Konstrukce zámečnické	-2 750 566,38
767DV - Konstrukce zámečnické - dveře	-1 050 117,76
767OV - Konstrukce zámečnické - ostatní	-60 470,66
767ST - Konstrukce zámečnické	-1 240 389,70
768OV - Konstrukce zámečnické	-399 588,26
776 - Podlahy povlakové	-12 726,21
781 - Dokončovací práce - obklady	-61 137,21
783 - Dokončovací práce - nátěry	-84 323,88

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce

Objekt:

**001 - SO107.01.01 Architektonicko-stavební řešení - odpočet**

Místo:

V Úvalu 84, Praha 5 150 06

Zadavatel:

Fakultní nemocnice v Motole

Uchazeč:

Datum: 01.12.2017

Projektant:

KARLINBLOK,s.r.o. Pernerova 659/31a,  
Praha 8

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

## Náklady soupisu celkem

**-3 022 564,66**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**-113 810,98**

#### D 3 Svislé a kompletní konstrukce

**-18 544,80**

1	K	342261212	Příčky z desek sádrokartonových dvojitě opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125, mm, tloušťka sádrokartonových desek 12,5 mm, protipožární, tloušťka izolace 50 mm	m2	-5,600	648,00	-3 628,80	cena dodavatele
	VV		"viz.přehled" -5,6		-5,600			

2	K	342266111	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci, desky protipožární tl. 2x15 mm, izolace tl. do5, cm	m2	-26,400	565,00	-14 916,00	cena dodavatele
	VV		"viz.přehled" -26,4		-26,400			

#### D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**-92 611,71**

#### D 61 Úprava povrchů vnitřní

**-92 611,71**

3	K	602011231	Omitky stěn z hotových směsí omítka jednovrstvá, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 10 mm,	m2	-568,170	163,00	-92 611,71	cena dodavatele
	VV		"viz.podklad" -568,17		-568,170			

#### D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**-2 654,47**

#### D 998 Přesun hmot

**-2 654,47**

4	K	998012024	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 36 m	t	-14,195	187,00	-2 654,47	cena dodavatele
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	-----------------

### D PSV Práce a dodávky PSV

**-2 908 753,68**

#### D 767 Konstrukce zámečnické

**-2 750 566,38**

#### D 767DV Konstrukce zámečnické - dveře

**-1 050 117,76**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	DV767038	D+M Dveře hliníkové otočné, 1450/1970mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	32 704,00	-32 704,00	cena dodavatele
6	K	DV767039	D+M Dveře hliníkové otočné, 1450/1970mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	21 987,00	-21 987,00	cena dodavatele
7	K	DV767040	D+M Dveře hliníkové otočné, 1450/1970mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	32 704,00	-32 704,00	cena dodavatele
8	K	DV767073	D+M Dveře kovové otočné, 1300/1970mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	16 495,00	-16 495,00	cena dodavatele
9	K	DV767086	D+M Dveře nerezové otočné, 1100/2100mm, viz tab.dveří	kus	-4,000	33 564,00	-134 256,00	cena dodavatele
10	K	DV767087	D+M Dveře nerezové posuvné, 800/2100mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	50 372,00	-50 372,00	cena dodavatele
11	K	DV767088	D+M Dveře nerezové posuvné, 900/2100mm, viz tab.dveří	kus	-9,000	50 372,00	-453 348,00	cena dodavatele
12	K	DV767089	D+M Dveře nerezové posuvné, 1100/2100mm, viz tab.dveří	kus	-1,000	52 053,00	-52 053,00	cena dodavatele
13	K	DV767096	D+M Zárubeň 2kř viz tab.dveří	kus	-1,000	7 893,00	-7 893,00	cena dodavatele
14	K	DV767104	D+M Zárubeň 1kř viz tab.dveří	kus	-1,000	8 738,00	-8 738,00	cena dodavatele
15	K	DV767105	D+M Zárubeň 1kř viz tab.dveří	kus	-9,000	8 738,00	-78 642,00	cena dodavatele
16	K	DV767106	D+M Zárubeň 1kř viz tab.dveří	kus	-4,000	9 725,00	-38 900,00	cena dodavatele
17	K	DV767107	D+M Zárubeň 1kř viz tab.dveří	kus	-4,000	10 641,00	-42 564,00	cena dodavatele
18	K	DV767123	D+M Zárubeň 2kř viz tab.dveří	kus	-1,000	2 889,00	-2 889,00	cena dodavatele
19	K	DV767124	D+M Zárubeň 2kř viz tab.dveří	kus	-1,000	6 413,00	-6 413,00	cena dodavatele
20	K	DV767132	D+M Zárubeň 2kř viz tab.dveří	kus	-1,000	5 313,00	-5 313,00	cena dodavatele
21	K	DV767161	D+M Zárubeň 1kř viz tab.dveří	kus	-1,000	8 527,00	-8 527,00	cena dodavatele
22	K	DV767186	D+M Kování dveřní klika-koule	kus	-1,000	373,00	-373,00	cena dodavatele
23	K	DV767187	D+M Kování dveřní klika- paniková klika	kus	-3,000	1 621,00	-4 863,00	cena dodavatele
24	K	DV767188	D+M Kování dveřní klika- paniková klika	kus	-4,000	1 973,00	-7 892,00	cena dodavatele
25	K	DV767193	D+M Bezdotykový spínač z obou stran	kus	-15,000	2 255,00	-33 825,00	cena dodavatele
26	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	0,900	-10 407,51	-9 366,76	cena dodavatele
D	7670V		Konstrukce zámečnické - ostatní				-60 470,66	
27	K	OV767020	Zadržný bezpečnostní systém, specifikace viz ZW_01, D+M	kus	-10,000	6 011,00	-60 110,00	cena dodavatele
28	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	0,600	-601,10	-360,66	cena dodavatele
D	7675T		Konstrukce zámečnické				-1 240 389,70	
29	K	7670029RX	D+M Vnitřní výsuvné hliníkové okno 600/1200mm, specifikace viz. SEP6.004 a 005 tab.proskl.stěn	kus	-2,000	13 190,00	-26 380,00	cena dodavatele
30	K	7670043RX	D+M Vnitřní prosklená hliníková stěna s PO 3250x2400mm, bez dveří, specifikace viz. tab.proskl.stěn	kus	-1,000	83 778,00	-83 778,00	cena dodavatele
31	K	76758314	Montáž podhledů kovových nerezových, vč. dodávky a závěsů	m2	-170,410	2 139,00	-364 506,99	cena dodavatele
32	K	76758314a	Montáž obkladů stěn kovových nerezových, vč. dodávky a závěsů	m2	-278,940	2 723,00	-759 553,62	cena dodavatele
33	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	0,500	-12 342,19	-6 171,09	cena dodavatele
D	7680V		Konstrukce zámečnické				-399 588,26	
34	K	OV768006	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_06	kus	-1,000	7 752,00	-7 752,00	cena dodavatele



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	OV768007	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_07	kus	-1,000	10 571,00	-10 571,00	cena dodavatele
36	K	OV768008	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_08	kus	-1,000	7 752,00	-7 752,00	cena dodavatele
37	K	OV768009	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_09	kus	-1,000	13 389,00	-13 389,00	cena dodavatele
38	K	OV768010	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_10	kus	-1,000	14 799,00	-14 799,00	cena dodavatele
39	K	OV768011	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_11	kus	-1,000	14 799,00	-14 799,00	cena dodavatele
40	K	OV768012	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_12	kus	-1,000	16 913,00	-16 913,00	cena dodavatele
41	K	OV768013	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_13	kus	-2,000	9 866,00	-19 732,00	cena dodavatele
42	K	OV768014	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_14	kus	-1,000	6 342,00	-6 342,00	cena dodavatele
43	K	OV768015	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_15	kus	-1,000	7 752,00	-7 752,00	cena dodavatele
44	K	OV768016	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_16	kus	-1,000	9 866,00	-9 866,00	cena dodavatele
45	K	OV768017	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_17	kus	-1,000	14 094,00	-14 094,00	cena dodavatele
46	K	OV768018	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení, spec. viz OS_18	kus	-1,000	18 322,00	-18 322,00	cena dodavatele
47	K	OV768019	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení v objektu D1, spec. viz OS_19	kus	-1,000	7 752,00	-7 752,00	cena dodavatele
48	K	OV768020	D+M Plovoucí betonový základ pod technologické zařízení v objektu C, spec. viz OS_20	kus	-1,000	2 819,00	-2 819,00	cena dodavatele
49	K	OV768022	D+M Výztuha v SDK pro ukotvení umyvadel, spec. viz OS_22	kus	-96,000	268,00	-25 728,00	cena dodavatele
50	K	OV768023	D+M Výztuha v SDK pro ukotvení vyšetřovací lampy, spec. viz OS_23	kus	-22,000	641,00	-14 102,00	cena dodavatele
51	K	OV768043	D+M Zcela zatemňující závěs, spec. viz OS_46	kus	-4,000	18 322,00	-73 288,00	cena dodavatele
52	K	OV768046	D+M Odvodňovací žlab, spec. viz OS_49	m	-45,800	2 314,00	-105 981,20	cena dodavatele
53	K	998767204	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 36 m	%	2,000	-3 917,53	-7 835,06	cena dodavatele
D	776		Podlahy povlakové				-12 726,21	
54	K	776511000R08	Lepení povlakových podlah pryžových pouze lepení - pryž ve specifikaci z pásů	m2	-27,800	87,00	-2 418,60	cena dodavatele
55	M	27250999100RX	Koberec dielektrický gumový tl.5 mm 26 kv	m2	-30,580	335,00	-10 244,30	cena dodavatele
	VV		"viz skladba DEK2, tab.skladeb" -27,80*1,10		-30,580			
56	K	998776204	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 36 m	%	-126,620	0,50	-63,31	cena dodavatele
D	781		Dokončovací práce - obklady				-61 137,21	
57	K	781475118	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 450 x 450 mm, kladených do, flexibilního tmele	m2	-146,800	229,00	-33 617,20	cena dodavatele
58	M	597813732	obklad keramický s = 198 mm; l = 398 mm; h = 7,0 mm; pro interier; barva béžová; mat	m2	-161,480	163,00	-26 321,24	cena dodavatele
	VV		-146,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství		-161,480			
59	K	998781204	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	2,000	-599,38	-1 198,77	cena dodavatele
D	783		Dokončovací práce - nátěry				-84 323,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	783851217	Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidové a epoxiesterové Nátěr epoxidový stěn, napuštění	m2	-685,560	123,00	-84 323,88	cena dodavatele

## Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.04	Vnitřní vodovod a plynovod - odpočet
R:	2	SO107.01.04 Vnitřní vodovod + Vnitřní plynovod

P.č. Díl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	725	<b>Zařizovací předměty</b>				
58	72521	Montáž umyvadel a umývátek, šrouby do zdi a na montážní prvky	ks	-98,000	314,00	-30 772,00
61	72521	Montáž umyvadel s upevněním na šrouby do zdi a na montážní prvek, včetně osazení zápachové uzávěrky. Dodávka a montáž montážního prvku pro umyvadla se stojánkovou baterií	ks	-98,000	3 154,00	-309 092,00
97	998725205	Dodávka montážního prvku pro umyvadla do sádrokartonových příček, pro stojánkovou baterii, s výškově nastavitelným upevněním odpadu, odpadním kolenem z HDPE průměru 50 mm, výškově nastavitelnou deskou pro napojení baterie, připevňovacím materiálem	%	0,300	-3 398,64	-1 019,59
<b>Celkem</b>						<b>-340 883,59</b>

## Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO107.01.06	Ústřední vytápění, rozvody chladu - odpočet
R:	1	SO 107.01.06 - Ústřední vytápění, rozvody chladu

P.č. Díl:	Číslo položky _9	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		<b>Izolace rozvodů chladu pro chladicí trámy - část 201 70</b>				
	43 71346	Potrubí DN 20 - tl.12 mm Tepelně izolační trubice (pro větší průměry a zařízení ploché desky) na bázi syntetického kaučuku určená speciálně pro chlazení se strukturou uzavřených buněk	m	-5.000	98,00	-490,00
	55 99871	Příplatek za zvětšený přesun do 1000 m	%	0,050	-4,90	-0,25
	56 998712	Přesun hmot	%	0,020	-4,90	-0,10
Díl:	<b>800-783</b>	<b>NÁTĚRY</b>				
	58 713	Všeobecné informace pro oddíl Nátěry Veškeré zařízení bude opatřeno nátěrem. Izolované zařízení bude natřeno základním nátěrem. Neizolovaná zařízení budou natřena nátěrem s emailováním (horevův)				
	59 78342	Potrubí DN 15 Základní dvojnásobný Základní syntetický antikorozní nátěr. Dvě vrstvy, každá	m	-15.000	18,00	-270,00
Díl:	<b>831-733</b>	<b>Potrubí</b>				
	90 73311	Potrubí ocelové DN 15 (1/2") Potrubí ( PN 40) z trubek ocelových závitových (do DN 50) a hladkých (od DN 65) - jakost materiálu 11 353.0. Včetně montáže a včetně dodávky a montáže kompletního příslušenství (kolena, obluky, redukce)	m	-15.000	174,00	-2 610,00
	103 73319	Zkoušky těsnosti trubek do DN 40	m	-15.000	14,00	-210,00
	112 998733205	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 48 m	%	2,000	-28,20	-56,40
	113 998733294	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 1 km	%	0,700	-28,20	-19,74
Díl:	<b>831-735</b>	<b>Otopná tělesa</b>				
	114 73515	Otopné těleso označené P - Výkon tělesa cca 500 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s hladkou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Včetně uložení, odvzdušňovacího ventilku a vypouštěcí zátky. Součástí tělesa jsou boční kryty a horní ozdobná mřížka. Tělesa budou bez dodatkových	ks	-2.000	2 581,00	-5 162,00
	115 73515	Otopné těleso označené P - Výkon tělesa cca 750 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s hladkou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Včetně uložení, odvzdušňovacího ventilku a vypouštěcí zátky. Součástí tělesa jsou boční kryty a horní ozdobná mřížka. Tělesa budou bez dodatkových	ks	-1.000	2 821,00	-2 821,00
	119 73515	Otopné těleso označené C - Výkon tělesa cca 500 W Otopné těleso ocelové deskové PN 10 s konečnou povrchovou úpravou, s profilovou čelní plochou, s integrovaným ventilem se spodním, dvoubodovým připojením. Bez přídavné plochy, bez bočních krytů a bez horní mřížky, upravené pro provoz v místnostech s	ks	-1.000	1 438,00	-1 438,00
	133 998734205	Přesun hmot pro armatury, výšky do 48 m	%	2,000	-94,21	-188,42
	134 998734294	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 1 km	%	0,700	-94,21	-65,95
Díl:	<b>PRE</b>	<b>OSTATNÍ</b>				
	135 PRE	Zaregulování soustavy Nastavení všech regulačních armatur tak, aby každou armaturou protékalo správné množství média.	ks	-4.000	438,00	-1 752,00
	146 PRE	Výpracování protokolu a zaregulování s vyznačením Protipožární prostupy rozvodů chladu Prostupy stěnami mezi požárními úseky je nutné protipožárně zabezpečit pomocí protipožárních prostupů. (Ocelová chránička, vlněná mezikruží, protipožární	ks	-4.000	456,00	-1 824,00
Díl:	<b>800-734</b>	<b>Armatury</b>				
	186 734	Všeobecné informace pro oddíl Armatury Do DN50 včetně budou armatury závitové, od DN 65 budou armatury přírubové (resp.mezipřírubové). Výjimkou jsou armatury na rozdělovačích a sběračích, které budou všechny přírubové bez ohledu na dimenzi. Všechny závitové armatury (kromě koncových odvzdušňovacích nebo vypouštěcích kohoutů) budou montovány se šroubením příslušné dimenze, aby byla				
	187 734	Regulační ventil DN 20 s omezovačem průtoku a s elektroohonem. Pro chladicí trámy	ks	-4.000	3 842,00	-15 368,00

188	734	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil s možností přednastavení maximálního průtoku. S funkcí nronlachování. Součástí každého ventilu jsou dva Vlnité trubky z ušlechtilých materiálů. Vlnitá trubka DN 20, délka 1 m se šroubeními na obou stranách. Vlnité trubky pro připojení chladících trámů. PN 10. Součástí trubky jsou vhodná šroubení na obou koncích (z jedné strany nřincienn na ventil, z druhé na chladicí	ks	-8,000	429,00	-3 432,00
238	73429	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 20	ks	-8,000	258,00	-2 064,00
240	73429	Kulový kohout s ruční pákou (vč. šroubení) DN 32	ks	-1,000	533,00	-533,00
270	998734205	Přesun hmot pro armatury, výšky do 48 m	%	2,000	-213,97	-427,94
271	998734294	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 1 km	%	0,700	-213,97	-149,78
<b>Celkem</b>						<b>-38 882,58</b>



### Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO250.57	<u>Příprava území a demolice - odpočet</u>
R:	1	SO 250.57 Příprava území a demolice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m "-97 2+202*0 20"	m3	-56,800	27,00	-1 533,60
2	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	-56,800	41,00	-2 328,80
3	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m dle výběru dodavatele celkem 16 km	m3	-97,200	131,00	-12 733,20
4	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km celkem 16 km	m3	-583,200	9,00	-5 248,80
5	171201202	Poplatek za skládku - zemina	m3	-97,200	216,00	-20 995,20
<b>Celkem</b>						<b>-42 839,60</b>

### Soupisý prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO317.09	Komunikace, parkoviště a chodníky - odpočet
R:	1	SO 317.09 Komunikace, parkoviště a chodníky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	<b>Zemní práce</b>				
1	122202202	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	-58,000	147,00	-8 526,00
3	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m <sup>3</sup>	-58,000	28,00	-1 624,00
Díl:	5	<b>Komunikace</b>				
18	564851111	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm	m <sup>2</sup>	-116,000	78,00	-9 048,00
26	596215020	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m <sup>2</sup>	-116,000	171,00	-19 836,00
29	5924529	Dlažba přírodní skladba 22,5x11,2x6	m <sup>2</sup>	-116,000	144,00	-16 704,00
Díl:	9	<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				
46	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou	m	-118,000	179,00	-21 122,00
56	5921733	Obrubník záhonový 100-5/25 1000x50x250 mm	kus	-118,000	50,00	-5 900,00
Díl:	99	<b>Stavební přesun hmot</b>				
60	998223011	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	-69,328	28,00	-1 941,18
<b>Celkem</b>						<b>-84 701,18</b>

### Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	SO318.09	Čisté terenní úpravy - odpočet
R:	1	SO 318.09 Čisté terenní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Čisté terenní úpravy				
1	Pol_1	Výšková úprava terénu Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v zářezech nebo násypch s dovozem zeminy z meziskládky dle dodavatele -310.615+202	m2	-108,615	127,00	-13 794,11

<b>Celkem</b>						<b>-13 794,11</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

### Soupisy prací

S:	636.1	FN v Motole - rekonstrukce a přístavba polikliniky III - dodatečné práce
O:	PS002E	Klimatizace a vzduchotechnika - odpočet
R:	1	PS 002E Klimatizace a vzduchotechnika

P.č. Díl:	Číslo položky X	Název položky Zařízení E6 - Větrání vyšetřoven ve 3.až 6 patře, pravá část, pomocí II. Přívod	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	290 Pol_29	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2500 mm, průtok vzduchu 100 m3/h, dosah proudy, , 4400mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu.	ks	-1,000	10 980,00	-10 980,00
	291 E6.IJ.02	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2400 mm, průtok vzduchu 100 m3/h, dosah proudy 4400mm, připojení zleva ve směru proudění vzduchu. Aktivní chladicí trám s doměrovým krytem, rohový; pro přiznanou instalaci s jednostranným výfukem vzduchu. Výška 230mm, hloubka 295mm, délka krytu atypická dle konkrétní místnosti. Nástřík barvou dle požadavku architekta. Přívod primárního vzduchu VZT potrubím DN100 z jedné strany chladicího trámu. Technické parametry: viz příloha T7 Tabulka indukčních jednotek	ks	-1,00000	10 623,00	-10 623,00
	292	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2500 mm, průtok vzduchu 100 m3/h, dosah proudy, , 4400mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu.	ks	-1,000	10 980,00	-10 980,00
	296 11	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2100 mm, průtok vzduchu 80 m3/h, dosah proudy, , 4500mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	9 655,00	-9 655,00
	303 18	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2200 mm, průtok vzduchu 90 m3/h, dosah proudy, , 4500mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	9 910,00	-9 910,00
	304 19	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2200 mm, průtok vzduchu 90 m3/h, dosah proudy, , 4500mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	9 910,00	-9 910,00
	338 5	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2200 mm, průtok vzduchu 90 m3/h, dosah proudy, , 4500mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	9 910,00	-9 910,00
	339 54	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2700 mm, průtok vzduchu 100 m3/h, dosah proudy, , 4500mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	12 228,00	-12 228,00
	354 69	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 2300 mm, průtok vzduchu 90 m3/h, dosah proudy, , 3200mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	10 241,00	-10 241,00
	362 7	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 1800 mm, průtok vzduchu 60 m3/h, dosah proudy, , 2700mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	8 942,00	-8 942,00
Díl:	X	Zařízení E10 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře, pravá část, Přívod				
	682 E10.09	Anemostat vířivý vel. 600, přívod vzduchu 1x400m3/h, 1x 500m3/h připojení DN250	ks	-1,000	1 092,00	-1 092,00
	685 E10.11	Kruhový ventil přívodní; do rozměru DN125	ks	-5,000	62,00	-310,00
	691 E10.15	Stěnová mřížka 625x225	ks	-4,000	580,00	-2 320,00
Díl:	X	Zařízení E10 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře, pravá část, Odvod				
	718 E10.62	Stěnová mřížka odvodní; do rozměru 325x225 vč. regulace a expanzního boxu se stranovým připojením DN 160; rozteč lamel 17,5 mm	ks	-2,000	926,00	-1 852,00
	720 E10.63	Kruhový ventil odvodní; do rozměru DN160	ks	-5,000	87,00	-435,00
Díl:	X	Zařízení E11 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře, levá část, Přívod				
	755 E11.16	Anemostat vířivý vel. 600, přívod vzduchu 6x450m3/h, připojení DN250	ks	-2,000	1 092,00	-2 184,00
Díl:	X	Zařízení E11 - Větrání čekáren, chodeb a soc. zař. ve 3 až 6 patře, levá část, Odvod				
	795 E11.66	Stěnová mřížka odvodní; do rozměru 425x225 vč. regulace a expanzního boxu se stranovým připojením DN 200; rozteč lamel 17,5 mm	ks	-2,000	1 045,00	-2 090,00
Díl:	X	Zařízení E24 - Větrání vyšetřoven ve sníženém přízemí pomocí II. Přívod				
	1197 5	Indukční chladicí jednotka v rohovém provedení, délka 3600 mm, průtok vzduchu 125 m3/h, dosah proudy, , 3000mm, nřinění zprava ve směru proudění vzduchu	ks	-1,000	15 184,00	-15 184,00
<b>Celkem</b>						<b>-128 846,00</b>

## Rozpis nákladů a plateb

FN v Motole - Rekonstrukce a přístavba polikliniky III.

Stavební náklady včetně DPH		Fakturace včetně DPH (do výše 290 142 490,56 Kč)		Zbývá k fakturaci včetně DPH
náklady stavební celková	373 169 875,13 Kč	fakturace celková	290 142 490,56 Kč	83 027 384,57 Kč
<b>Rovnoměrné platby zbylé části ceny díla bez DPH</b>			<b>68 617 673,20 Kč</b>	
	cena dodavatelského úvěru	3 098 847,09 Kč	71 716 520,29 Kč	včetně dodavatelského úvěru
Vydání kolaudačního souhlasu	07/2018	fakturace roční 2018	13 100 000,00 Kč	
(článek 4. odstavec 4.9. Smlouvy o dílo)		08/2018	9 000 000,00 Kč	
Smluvní strany se dohodly, že zbylá část ceny díla bez DPH		09/2018	1 025 000,00 Kč	
bude objednatelům hrazena zhotoviteli až po dokončení a předání		10/2018	1 025 000,00 Kč	
díla (tzv. „dodatelský úvěr“ ve smyslu § 62 odst. 3 zákona		11/2018	1 025 000,00 Kč	
č. 218/2000 Sb.), měsíčně v rovnoměrných platbách po dobu 6 let		12/2018	1 025 000,00 Kč	
počínaje měsícem následujícím po měsíci, v němž byl vydán				
kolaudační souhlas s užíváním stavby		fakturace roční 2019	12 300 000,00 Kč	
1. rok po vydání kolaudačního souhlasu		01/2019	1 025 000,00 Kč	
		02/2019	1 025 000,00 Kč	
		03/2019	1 025 000,00 Kč	
		04/2019	1 025 000,00 Kč	
		05/2019	1 025 000,00 Kč	
		06/2019	1 025 000,00 Kč	
		07/2019	1 025 000,00 Kč	
		08/2019	1 025 000,00 Kč	
		09/2019	1 025 000,00 Kč	
		10/2019	1 025 000,00 Kč	
		11/2019	1 025 000,00 Kč	
		12/2019	1 025 000,00 Kč	
		fakturace roční 2020	12 300 000,00 Kč	
2. rok po vydání kolaudačního souhlasu		01/2020	1 025 000,00 Kč	
		02/2020	1 025 000,00 Kč	
		03/2020	1 025 000,00 Kč	
		04/2020	1 025 000,00 Kč	
		05/2020	1 025 000,00 Kč	
		06/2020	1 025 000,00 Kč	
		07/2020	1 025 000,00 Kč	
		08/2020	1 025 000,00 Kč	
		09/2020	1 025 000,00 Kč	
		10/2020	1 025 000,00 Kč	
		11/2020	1 025 000,00 Kč	
		12/2020	1 025 000,00 Kč	
		fakturace roční 2021	12 300 000,00 Kč	
3. rok po vydání kolaudačního souhlasu		01/2021	1 025 000,00 Kč	
		02/2021	1 025 000,00 Kč	
		03/2021	1 025 000,00 Kč	
		04/2021	1 025 000,00 Kč	
		05/2021	1 025 000,00 Kč	
		06/2021	1 025 000,00 Kč	
		07/2021	1 025 000,00 Kč	
		08/2021	1 025 000,00 Kč	
		09/2021	1 025 000,00 Kč	
		10/2021	1 025 000,00 Kč	
		11/2021	1 025 000,00 Kč	
		12/2021	1 025 000,00 Kč	
		fakturace roční 2022	12 300 000,00 Kč	
4. rok po vydání kolaudačního souhlasu		01/2022	1 025 000,00 Kč	
		02/2022	1 025 000,00 Kč	
		03/2022	1 025 000,00 Kč	
		04/2022	1 025 000,00 Kč	
		05/2022	1 025 000,00 Kč	
		06/2022	1 025 000,00 Kč	
		07/2022	1 025 000,00 Kč	
		08/2022	1 025 000,00 Kč	
		09/2022	1 025 000,00 Kč	
		10/2022	1 025 000,00 Kč	
		11/2022	1 025 000,00 Kč	
		12/2022	1 025 000,00 Kč	
		fakturace roční 2023	9 416 520,29 Kč	
5. rok po vydání kolaudačního souhlasu		01/2023	1 025 000,00 Kč	
		02/2023	1 025 000,00 Kč	
		03/2023	1 025 000,00 Kč	
		04/2023	1 025 000,00 Kč	
		05/2023	1 025 000,00 Kč	
		06/2023	1 025 000,00 Kč	
		07/2023	1 025 000,00 Kč	
		08/2023	1 025 000,00 Kč	
		09/2023	1 025 000,00 Kč	
		10/2023	191 520,29 Kč	