






|  |                    |   |   |   |         |
|--|--------------------|---|---|---|---------|
| INVESTOR:  |                    | <b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ,</b><br>PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245<br>500 03 HRADEC KRÁLOVÉ    |   |  <b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ</b>                                 |         |
| VEDOUCÍ PROJEKTANT   | ING. ONDŘEJ FABIÁN |  | (c) RECOC s.r.o. tel. +420 251 624 661<br>Seydlerova 2451/8<br>CZ 158 00 Praha 5<br><a href="http://www.recoc.cz">www.recoc.cz</a><br><br>středisko OSTRAVA tel. +420 596 632 476<br>28. října 864/273<br>CZ 709 00 Ostrava<br><a href="mailto:ostrava@recoc.cz">ostrava@recoc.cz</a> |  <b>RECOC</b><br><small>BUDOV • VEŠTICÍ • KONSULTACE</small> |         |
| ZODP. PROJEKTANT   | ING. ONDŘEJ FABIÁN |  |   |   |         |
| VYPRACOVAL   | ING. PETR ŠKAPA    |  |   |   |         |
| KONTROLOVAL  |                    |   |   |   |         |
| KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ  |                    | STAV. ÚŘAD: JIČÍN   |   |   |         |
| NÁZEV AKCE:<br><b>NOVOSTAVBA PAVILONU "A"</b><br>(STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII<br>OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A. S.) |                    |   |   | STUPEŇ  | DPS     |
|  |                    |   |   | DATUM   | 11/2016 |
|  |                    |   |   | FORMÁT/POČET STR.   | A4 / 3  |
|  |                    |   |   | MĚŘÍTKO   | --      |
| NÁZEV OBJEKTU:<br><b>SO 01 - PAVILON „A“</b>   |                    |   |   | Č. ZAK  | 15033   |
|  |                    |   |   | SOUBOR  | DOC     |
| NÁZEV PŘÍLOHY:<br><b>VÝKAZ VÝMĚR</b>   |                    |   |   | Č. PŘÍLOHY:<br><b>15033-DPS-D.1.2-SO01-002</b>  |         |

# VÝKAZ VÝMĚR

25.04.2017

## Dokumentace pro provedení stavby

Stavba :

NOVOSTAVBA PAVILONU "A" - SO 01 - PAVILON "A"

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P.511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Část:

STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST - BETON

Gen.projektant :

KANIA a.s.

Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz

Objednatel :

KANIA a.s.

Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz

Zpracovatel:

Recoc s.r.o.

28.října 273, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory

| Část    | konstrukce             | beton      | [m <sup>3</sup> ] | výztuž | [ t ] | [kg/m <sup>3</sup> ] |
|---------|------------------------|------------|-------------------|--------|-------|----------------------|
| základy | Zákl. deska            | C30/37 XC2 | 501,8             | B 500B | 75,3  | 150                  |
|         | Základový pás          | C20/25 XC2 | 55,1              | B 500B | 4,4   | 80                   |
| 1.PP    | stěny vnitřní          | C30/37 XC1 | 69,3              | B 500B | 11,1  | 160                  |
|         | stěny vnější           | C30/37 XC2 | 185,2             | B 500B | 25,9  | 140                  |
|         | sloupy                 | C35/45 XC1 | 7,8               | B 500B | 3,5   | 450                  |
|         | desky                  | C30/37 XC1 | 305,5             | B 500B | 36,7  | 120                  |
|         | schodiště              | C25/30 XC1 | 8,6               | B 500B | 0,9   | 110                  |
|         |                        | C30/37     |                   |        |       |                      |
|         | anglické dvorky        | XC4,XF1    | 15,8              | B 500B | 1,7   | 110                  |
| 1.NP    | obvodová stěna         |            |                   |        |       |                      |
|         | tl.200mm z betonových  |            |                   |        |       |                      |
|         | tvárnic s monolitickým |            |                   |        |       |                      |
|         | betonem                | C20/25 XC2 | 154,8             | B 500B | 17,8  | 115                  |
|         | stěny                  | C30/37 XC1 | 77,3              | B 500B | 12,4  | 160                  |
|         | sloupy                 | C30/37 XC1 | 19,8              | B 500B | 8,9   | 450                  |
|         | desky                  | C30/37 XC1 | 302,5             | B 500B | 36,3  | 120                  |
| 2.NP    | trámy                  | C30/37 XC1 | 15,9              | B 500B | 4,5   | 280                  |
|         | schodiště              | C25/30 XC1 | 8,6               | B 500B | 0,9   | 110                  |
|         | stěny                  | C30/37 XC1 | 69,5              | B 500B | 11,1  | 160                  |
|         | sloupy                 | C30/37 XC1 | 18,8              | B 500B | 7,1   | 380                  |
|         | desky                  | C30/37 XC1 | 262,0             | B 500B | 31,4  | 120                  |
|         | trámy                  | C30/37 XC1 | 16,7              | B 500B | 4,7   | 280                  |
|         | schodiště              | C25/30 XC1 | 8,6               | B 500B | 0,9   | 110                  |
| 3.NP    | atiky                  | C25/30 XC1 | 9,8               | B 500B | 0,9   | 90                   |
|         | stěny                  | C30/37 XC1 | 69,5              | B 500B | 11,1  | 160                  |
|         | sloupy                 | C30/37 XC1 | 18,2              | B 500B | 6,9   | 380                  |
|         | desky                  | C30/37 XC1 | 256,5             | B 500B | 30,8  | 120                  |
|         | trámy                  | C30/37 XC1 | 15,1              | B 500B | 4,2   | 280                  |
|         | schodiště              | C25/30 XC1 | 8,6               | B 500B | 0,9   | 110                  |
|         | atiky                  | C25/30 XC1 | 1,6               | B 500B | 0,1   | 90                   |
| 4.NP    | stěny                  | C25/30 XC1 | 70,9              | B 500B | 11,3  | 160                  |
|         | sloupy                 | C30/37 XC1 | 17,4              | B 500B | 6,6   | 380                  |
|         | desky                  | C30/37 XC1 | 225,8             | B 500B | 24,8  | 110                  |
|         | trámy                  | C30/37 XC1 | 14,9              | B 500B | 3,0   | 200                  |
|         | schodiště              | C25/30 XC1 | 4,8               | B 500B | 0,5   | 110                  |
|         | atiky                  | C25/30 XC1 | 25,2              | B 500B | 2,3   | 90                   |
| 5.NP    | stěny                  | C25/30 XC1 | 50,5              | B 500B | 5,1   | 100                  |
|         | desky                  | C25/30 XC1 | 17,5              | B 500B | 1,8   | 100                  |
|         | atiky                  | C20/25 XC1 | 50,9              | B 500B | 4,6   | 90                   |

**PRVKY OSAZOVANÉ DO BETONU**

|                |   |       |
|----------------|---|-------|
| <b>základy</b> | INJEKTÁŽNÍ HADIČKA V PRACOVNÍ SPÁŘE   | 110m  |
|                | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=410mm   | 27,4m |
|                | VODOTĚSNÁ PRŮCHODKA ZÁKL. DESKOU SLOUŽÍCÍ K PROPOJENÍ VNĚJŠÍHO A VNITŘNÍHO UZEMNĚNÍ OBJEKTU | 4KS   |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 3xØ18mm, OS. VZDÁL. 220mm, B500B  | 96KS  |
|                |   |       |
| <b>1.PP</b>    | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=300mm   | 27,4m |
|                | INJEKTÁŽNÍ HADIČKA V PRACOVNÍ SPÁŘE   | 180m  |
|                | BOBTNAJÍCÍ TĚSNÍCÍ PROFIL   | 180m  |
|                | PREFABRIKOVANÝ PANEL PZD 2900/300/140mm   | 11KS  |
|                | TĚSNÍCÍ TRUBICE - PRO ŘÍZENOU TRHLINU   | 73,5m |
|                | VYLAMOvací VÝZTUŽ B500B, Ø10mm/150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH                                      | 13,0m |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 4xØ16mm, OS. VZDÁL. 170mm, B500B, DESKA TL. 280mm                             | 96KS  |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 5xØ16mm, OS. VZDÁL. 160mm, B500B, DESKA TL. 240mm                             | 5KS   |
|                | VÝZTUŽ Ø12mm B500B DL.600mm, VLEP. TMELEM DO HL. 200mm                                      | 140KS |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 152KS |
| <b>1.NP</b>    | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=300mm   | 27,4m |
|                | VYLAMOvací VÝZTUŽ B500B, Ø10mm/150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH                                      | 13,0m |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 4xØ16mm, OS. VZDÁL. 170mm, B500B  | 96KS  |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 130KS |
| <b>2.NP</b>    | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=300mm   | 21,4m |
|                | VYLAMOvací VÝZTUŽ B500B, Ø10mm/150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH                                      | 13,0m |
|                | HTA1 - LIŠTA HTA 52/34 DL.550mm, NOSNOST 20kN   | 1KS   |
|                | HTA2 - LIŠTA HTA 52/34 DL.800mm, NOSNOST 30kN   | 9KS   |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 4xØ16mm, OS. VZDÁL. 170mm, B500B  | 71KS  |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 112KS |
| <b>3.NP</b>    | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=300mm   | 21,4m |
|                | VYLAMOvací VÝZTUŽ B500B, Ø10mm/150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH                                      | 13,5m |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 4xØ16mm, OS. VZDÁL. 170mm, B500B  | 64KS  |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 114KS |
| <b>4.NP</b>    | PLECH TVOŘÍCÍ PRACOVNÍ SPÁRU R.D.=300mm   | 21,4m |
|                | VYLAMOvací VÝZTUŽ B500B, Ø10mm/150mm PŘI OBOU POVRŠÍCH                                      | 6,7m  |
|                | OCELOVÝ NOSNÍK S235, I140, DL.1800mm  | 2KS   |
|                | SMYKOVÁ LIŠTA 2xØ12mm, OS. VZDÁL. 170mm, B500B  | 64KS  |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 112KS |
| <b>5.NP</b>    | HTA1 - LIŠTA HTA 52/34 DL.550mm, NOSNOST 20kN   | 1KS   |
|                | HTA2 - LIŠTA HTA 52/34 DL.800mm, NOSNOST 30kN   | 9KS   |
|                | ŽLUTÝ UZEMŇOVACÍ BOD SE SVORKOU SE ZÁVITEM M10  | 24KS  |