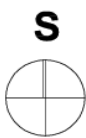


TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.



PROJEKT / PROJECT:

**Obnova septického chirurgického sálu
Nemocniční 429, 38101 Český Krumlov, CZ**

AUTOŘI / AUTHORS: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ, MGR.OLEKSANDR HORBACH
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

INVESTOR / CLIENT:

Nemocnice Český Krumlov, a.s.
Nemocniční 429, 38101 Český Krumlov, CZ

GENERÁLNÍ PROJEKTANT STAVBY / EXECUTIVE ARCHITECT:



Dlouhá 101, Hradec Králové 500 03
T: 773 550 371; E: info@jika-cz.cz; W: www.jika-cz.cz

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION:

PARÉ / SET:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER:

ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

ZPRACOVAL / DRAWN BY:

Šimčík Jiří

KONTROLOVAL / CHECKED BY:

ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

FÁZE / PHASE:

DPS

OBJEKT/BUILDING:

Budova E

MĚŘÍTKO / SCALE:

1:50

ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER

J24007

NÁZEV VÝKRESU / TITLE:

**Půdorys 2.NP - Čistá vestavba
TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Čistá vestavba

ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.:

ČV - 07

DATUM / DATE:

07/2024

REVIZE:

X

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
OPERAČNÍ SÁL				
A. PŘÍČKY				
A1	Modulární příčkový systém pro operační sály - Rastr je tvořen „C“ a „U“ profily o šířce 50 mm, 75 mm nebo 100 mm vyrobených z kvalitní žárově zinkované oceli o tloušťce 0,6 - 2 mm. „U“ profily jsou přimontované k podlaze a stropu pomocí žárově zinkovaných kotev. „C“ profil je montován ve vertikální poloze, spojen s „U“ profily žárově zinkovanými šrouby a tvoří základ pro montáž nástěnných panelů. Spodní „U“ profil tvoří základ pro podstavec - zaoblený spoj stěny a podlahy. Součástí rastru jsou výtuhy pro kování dveří, technologie, nábytku a dalších komponentů. Výška rastru 3050mm	72,0	m ²	
A2	Modulární příčkový systém pro operační sály OBKLADOVÝ. Panely montovány na rastr z pozinkované oceli. Všechny vnitřní rohové panely jsou zakřivené. Stěny tvořeny z jednotlivých modulárních panelů s maximální šířkou spáry 6 mm. Konstrukce dělicí stěny usnadňuje demontáž každého jednotlivého panelu, což umožňuje snadný přístup pro pozdější instalace, úpravy nebo opravy. Panely jsou vyrobeny z nerezového plechu AISI304, opatřeny práškovým nátěrem dle palety RAL. Výplň panelů SDK deska. Panely modulární, provedení s instalační listelou (jen ze stran operačního sálu). Jako těsnění mezi panely, rámy, okny se používá speciální silikonové těsnění. Výška příčky 2900mm	65,0	m ²	
A9	Modulární příčkový systém pro operační sály. Grafický panel. Panel s vlepenou antireflexní skleněnou povrchovou úpravou + potisk foto (dle výběru investora). Rozměr: 2360 x 1100 mm	2,6	m ²	
B. VÝPLNĚ OTVORŮ				
B2	M1 Dveře kovové sendvičové dvoukřídlé automaticky posuvné určené pro čisté prostory. Průchozí rozměr dveří : 1600 x 2000mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z broušené nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná. AUTOMATICKÝ POHON 230V, 50/60Hz, řízení mikroprocesorem s možností plynulé změny nastavení otvírací rychlosti. Dodávka vč. 2 ks loketních spínačů.	1,0	ks	
B2	M2 Dveře kovové sendvičové, jednokřídlé automaticky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří 900 x 2000 mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná. AUTOMATICKÝ POHON 230V, 50/60Hz, řízení mikroprocesorem s možností plynulé změny nastavení otvírací rychlosti. Dodávka vč. 2 ks loketních spínačů.	1,0	ks	
B1	M3 Dveře kovové sendvičové jednokřídlé automaticky posuvné určené pro čisté prostory. Průchozí rozměr dveří : 1150 x 2000mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z broušené nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná. AUTOMATICKÝ POHON 230V, 50/60Hz, řízení mikroprocesorem s možností plynulé změny nastavení otvírací rychlosti. Dodávka vč. 2 ks loketních spínačů.	1,0	ks	
O1	Prosklení do příček operačního sálu. Sklo jednostranné, bezpečnostní. Rozměr okna: 1500x1700mm. Dodávka vč. plechového obkladu ostení a dapraží okna	3,0	ks	
STRANA: 2 z 6				

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
OPERAČNÍ SÁL				
C. PODHLEDY				
C1	Podhled akustický, kazetový, těsný s rastrem o rozměru 600 x 600 mm . Barva: bílá. Dodávka vč. rastru a kotevních a lemovacích profilů (operační sály)	37,0	m2	
C2	Snížení podhledu pro vedení vzduchotechnického potrubí a osazení nástavců	14,0	m2	
E. ELEKTROINSTALACE - OSVĚTLENÍ				
E1	A1 - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
E2	A1+N - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08 + 3H emergency module	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
F. VZDUCHOTECHNIKA				
F1	Filtrační nástavce do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: 305x305x117 mm. Třída filtrace: H14. Přívod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno v bočním krytu podhledu. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	4,0	ks	
F3	Vertikální odtahový vzduchotechnický kanál. Rozměr: 800x160x3050mm. Napojení Ø315 Odtahové mřížky spodní 500x600mm GWB-G5 Odtahové mřížky horní 500x400mm GWB-G5	2,0	kompl	
G. PODLAHY				
G1	Elektrostaticky vodivá podlahovina PVC (v rolích) 5x10⁴ - 10⁶ Ohm. Dávka vč. vodivé samonivelační stěrky a vodivého lepidla. Podlahovina vytažena na podlahový profil příček v=100mm. Napojeno na zemnění. Plocha bez prořezu	38,0	m2	
G2	PVC podlahový fabion v=30mm pro vytažení PVC na podlahový profil příček	25,0	m	
VYBAVENÍ				
V-OS-01	Skříň vestavná, nerezová, prokládací , dveře dvoukřídlé, porsklené (antireflexní úprava). Rozměry 970 x 2000 x 850 mm (ŠxVxH), s nerezovými policemi (5 ks)	1,0	ks	
V-OS-02	Skříň vestavná, nerezová, prokládací , dveře dvoukřídlé, porsklené (antireflexní úprava). Rozměry 1070 x 2000 x 650 mm (ŠxVxH), s nerezovými policemi (5 ks) MATERIÁL: Nerezová nábytková ocel TL.0,8mm, 304 1.4301 leštěná, přírodní, lakovaná práškovou barvou v libovolné barvě RAL	1,0	ks	
V-OS-03	Operating light:- NEXUS (160 000 Lux , color temperature adjustable 3700-5000 K, with field diameter adjustment)- NEXUS (130 000 Lux, color temperature adjustable 3700-5000 K, with field diameter adjustment) - double ceiling suspension with rotation nx360° - ceiling mounting system (top plate, lower plate + screws)	1,0	ks	
V-OS-04	Monitor Operion velikosti 24" vestavěný do příček operačního sálu. Dodávka vč.kabeláže	1,0	ks	
STRANA: 3 z 6				

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
DOSPÁVACÍ POKOJ				
A. PŘÍČKY				
A1	Modulární příčkový systém pro operační sály - Rastr je tvořen „C“ a „U“ profily o šířce 50 mm, 75 mm nebo 100 mm vyrobených z kvalitní žárově zinkované oceli o tloušťce 0,6 - 2 mm. „U“ profily jsou přimontované k podlaze a stropu pomocí žárově zinkovaných kotev. „C“ profil je montován ve vertikální poloze, spojen s „U“ profily žárově zinkovanými šrouby a tvoří základ pro montáž nástěnných panelů. Spodní „U“ profil tvoří základ pro podstavec - zaoblený spoj stěny a podlahy. Součástí rastru jsou výtuhy pro kovení dveří, technologie, nábytku a dalších komponentů. Výška rastru 3050mm	45,0	m ²	
A3	Modulární příčkový systém pro operační sály OBKLADOVY. Panely montovány na rastr z pozinkované oceli. Všechny vnitřní rohové panely jsou zakřivené. Stěny tvořeny z jednotlivých modulárních panelů s maximální šířkou spáry 6 mm. Konstrukce dělicí stěny usnadňuje demontáž každého jednotlivého panelu, což umožňuje snadný přístup pro pozdější instalace, úpravy nebo opravy. Panely jsou vyrobeny z nerezového plechu AISI304, opatřeny práškovým nátěrem dle palety RAL. Výplň panelů SDK deska. Panely modulární, provedení s instalační listelou. Jako těsnění mezi panely, rámy, okny se používá speciální silikonové těsnění. Výška příčky 2650mm	37,5	m ²	
B. VÝPLNĚ OTVORŮ				
B1	M4 Dveře kovové sendvičové jednokřídlé mechanicky posuvné určené pro čisté prostory. Průchozí rozměr dveří : 1150 x 2000mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z broušené nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná.	1,0	ks	
C. PODHLEDY				
C1	Podhled akustický, kazetový, těsný s rastrem o rozměru 600 x 600 mm . Barva: bílá. Dodávka vč. rastru a kotevních a lemovacích profilů (operační sály)	10,5	m2	
E. ELEKTROINSTALACE - OSVĚTLENÍ				
E1	A1 - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
E2	A1+N - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08 + 3H emergency module	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
F. VZDUCHOTECHNIKA				
F1	Filtrační nástavce do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: 305x305x117 mm. Třída filtrace: H14. Přívod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno v bočním krytu podhledu. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
F2	Odvodní anemostat do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: bez filtru. Odvod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno do podhledu 600x600mm. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
G. PODLAHY				
G1	Elektrostaticky vodivá podlahovina PVC (v rolích) 5x10⁴ - 10⁶ Ohm. Dávka vč. vodivé samonivelační stěrky a vodivého lepidla. Podlahovina vytažena na podlahový profil příček v=100mm. Napojeno na zemnění. Plocha bez proezu	11,0	m2	
G2	PVC podlahový fabion v=30mm pro vytažení PVC na podlahový profil příček	15,0	m	
STRANA: 4 z 6				

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
LÉKÁRNA				
A. PŘÍČKY				
A1	Modulární příčkový systém pro operační sály - Rastr je tvořen „C“ a „U“ profily o šířce 50 mm, 75 mm nebo 100 mm vyrobených z kvalitní žárově zinkované oceli o tloušťce 0,6 - 2 mm. „U“ profily jsou přimontované k podlaze a stropu pomocí žárově zinkovaných kotev. „C“ profil je montován ve vertikální poloze, spojen s „U“ profily žárově zinkovanými šrouby a tvoří základ pro montáž nástěnných panelů. Spodní „U“ profil tvoří základ pro podstavec - zaoblený spoj stěny a podlahy. Součástí rastru jsou výtuhy pro kovení dveří, technologie, nábytku a dalších komponentů. Výška rastru 3050mm	36,0	m ²	
A3	Modulární příčkový systém pro operační sály OBKLADOVÝ . Panely montovány na rastr z pozinkované oceli. Všechny vnitřní rohové panely jsou zakřivené. Stěny tvořeny z jednotlivých modulárních panelů s maximální šířkou spáry 6 mm. Konstrukce dělicí stěny usnadňuje demontáž každého jednotlivého panelu, což umožňuje snadný přístup pro pozdější instalace, úpravy nebo opravy. Panely jsou vyrobeny z nerezového plechu AISI304, opatřeny práškovým nátěrem dle palety RAL. Výplň panelů SDK deska. Panely modulární, provedení od podlahy po podhled. Jako těsnění mezi panely, rámy, okny se používá speciální silikonové těsnění. Výška příčky 2650mm	30,0	m ²	
B. VÝPLNĚ OTVORŮ				
B1	M7 Dveře kovové sendvičové, jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří 900 x 2000 mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná.	1,0	ks	
C. PODHLEDY				
C1	Podhled kazetový, těsný s rastrem o rozměru 600 x 600 mm . Barva: bílá. Dodávka vč. rastru a kotevních a lemovacích profilů (operační sály)	10,0	m2	
C2	Snížení podhledu pro vedení vzduchotechnického potrubí a osazení nástavců	5,0	m2	
E. ELEKTROINSTALACE - OSVĚTLENÍ				
E1	A1 - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
E2	A1+N - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08 + 3H emergency module	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
F. VZDUCHOTECHNIKA				
F1	Filtrační nástavce do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: 305x305x117 mm. Třída filtrace: H14. Přívod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno v bočním krytu podhledu. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
F2	Odvodní anemostat do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: bez filtru. Odvod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno do podhledu 600x600mm. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
G. PODLAHY				
G1	Elektrostaticky vodivá podlahovina PVC (v rolích) 5x10⁴ - 10⁶ Ohm. Dávka vč. vodivé samonivelační stěrky a vodivého lepidla. Podlahovina vytažena na podlahový profil příček v=100mm. Napojeno na zemnění. Plocha bez proezu	10,0	m2	
G2	PVC podlahový fabion v=30mm pro vytažení PVC na podlahový profil příček	13,0	m	
STRANA: 5 z 6				

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
PŘÍPRAVA LÉKAŘŮ				
A. PŘÍČKY				
A1	Modulární příčkový systém pro operační sály - Rastr je tvořen „C“ a „U“ profily o šířce 50 mm, 75 mm nebo 100 mm vyrobených z kvalitní žárově zinkované oceli o tloušťce 0,6 - 2 mm. „U“ profily jsou přimontované k podlaze a stropu pomocí žárově zinkovaných kotev. „C“ profil je montován ve vertikální poloze, spojen s „U“ profily žárově zinkovanými šrouby a tvoří základ pro montáž nástěnných panelů. Spodní „U“ profil tvoří základ pro podstavec - zaoblený spoj stěny a podlahy. Součástí rastru jsou výtuhy pro kování dveří, technologie, nábytku a dalších komponentů. Výška rastru 3050mm	45,0	m ²	
A3	Modulární příčkový systém pro operační sály OBKLADOVÝ . Panely montovány na rastr z pozinkované oceli. Všechny vnitřní rohové panely jsou zakřivené. Stěny tvořeny z jednotlivých modulárních panelů s maximální šířkou spáry 6 mm. Konstrukce dělicí stěny usnadňuje demontáž každého jednotlivého panelu, což umožňuje snadný přístup pro pozdější instalace, úpravy nebo opravy. Panely jsou vyrobeny z nerezového plechu AISI304, opatřeny práškovým nástřikem dle palety RAL. Výplň panelů SDK deska. Panely modulární, provedení od podlahy po podhled. Jako těsnění mezi panely, rámy, okny se používá speciální silikonové těsnění. Výška příčky 2650mm	35,0	m ²	
B. VÝPLNĚ OTVORŮ				
B1	M5, M6 Dveře kovové sendvičové, jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří 900 x 2000 mm . Prosklení - 600 x 500 mm - bezpečnostní sklo s elektricky ovládanou žaluzií. Vyrobeno z nerezové oceli, včetně vnitřního bočního rámu dveří (zarubně). Barevně lakované - barva povrchu podle vzorníku RAL, pastelová, matná.	2,0	ks	
C. PODHLEDY				
C1	Podhled akustický, kazetový, těsný s rastrem o rozměru 600 x 600 mm . Barva: bílá. Dodávka vč. rastru a kotevních a lemovacích profilů (operační sály)	10,0	m2	
C2	Snížení podhledu pro vedení vzduchotechnického potrubí a osazení nástavců	5,0	m2	
E. ELEKTROINSTALACE - OSVĚTLENÍ				
E1	A1 - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
E2	A1+N - Vestavné svítidlo do kazetového podhledu, 4000K, CRI90, 72W, 6659lm output, IP65, IK08 + 3H emergency module	0,0	ks	Bude dopřesněno projektem elektro
F. VZDUCHOTECHNIKA				
F1	Filtrační nástavce do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: 305x305x117 mm. Třída filtrace: H14. Přívod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno v bočním krytu podhledu. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
F2	Odvodní anemostat do lehkého kovového podhledu: Rozměr filtru: bez filtru. Odvod vzduchu: boční s kruhovým hrdlem, velikost vstupního hrdla s klapkou. Osazeno do podhledu 600x600mm. Výstupní element: děrovaný plech PP. Povrch výstupního elementu a pohledových ploch nástavce: dle odstínu vestaveb.	1,0	ks	
G. PODLAHY				
G1	Elektrostaticky vodivá podlahovina PVC (v rolích) 5x10⁴ - 10⁶ Ohm. Dávka vč. vodivé samonivelační stěrky a vodivého lepidla. Podlahovina vytažena na podlahový profil příček v=100mm. Napojeno na zemnění. Plocha bez prouždu	12,0	m2	
G2	PVC podlahový fabion v=30mm pro vytažení PVC na podlahový profil příček	16,0	m	
STRANA: 6 z 6				