OBRYS JESTVUJÚCEJ BUDOVY NEMOCNICE

PÔDORYS IV.NP

PODORYS NA KOTE +10,900 (V ASR III.NP)

POZNÁMKY

V ZMYSLE § 95 ODS. 4 VYHLÁŠKY Č. 94 POŽIADAVKY NA POŽIARNE DELIACE KONŠTRUKCIE POŽIARNEHO ÚSEKU, V KTOROM JE UMIESTNENÁ JEDNOTKA INTENZÍVNEJ STAROSTLIVOSTI, ANESTEZIOLOGICKO - RESUSCITAČNÉ ODDELENIE A OPERAČNÉ ODDELENIE (N3.01, N3.02) BOLI URČENÉ PODĽA SUSEDNEHO POŽIARNEHO ÚSEKU S NAJVYŠŠÍM STUPŇOM PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI ZVYŠENÝM O JEDEN STUPEŇ (V V. STUPNI PBSE, T. J. 90 MINÚT (NADZEMNÉ PODLAŽIE)

VETRANIE CHÚC, Z BUDE ZABEZPEČENÉ NEZÁVISLÝM VZT ZARIADENÍM V ZMYSLE PRÍLOHY Č. 7 ODS. 3 VYHLÁŠKY Č. 94 PRETLAKOVÉ UMELÉ, KTORÉ VYTVÁRA PRETLAK VZDUCHU MEDZI PRIESTORMI ÚNIKOVEJ CESTY A POŽIARNOU PREDSIEŇOU, S HODNOTOU OD 15 PA DO 50 PA A MEDZI POŽIARNOU PREDSIEŇOU A VEDĽAJŠÍM POŽIARNYM ÚSEKOM S HODNOTOU OD 10 PA DO 30 PA TAK, ABY BOL DODRŽANÝ TLAKOVÝ SPÁD Z PRIESTORU ÚNIKOVEJ CESTY DO PREDSIENE. ČINNOSŤ VETRACIEHO ZARIADENIA, KTORÉ ZABEZPEČUJE VETRANIE CHÚC (MUSÍ BYŤ ZABEZPEČENÁ PO DOBU MIN. 90 MINÚT. VETRANIE PREDSIENE CHÚC (BUDE ZABEZPEČENÉ PRETLAKOVÉ, NEZÁVISLÉ PO DOBU 90 MIN. (V.NP), RESP. 240 MINÚT (III.NP, IV.NP) PREDSIEŇ CHÚC (ZÁROVEŇ TVORÍ PREDSIEŇ (FILTER) V ZMYSLE § 95 ODS. 3 VYHLÁŠKY Č. 94. MEDZI POŽIARNYMI ÚSEKMI N3.01, N3.02, N4.01, N4.02 UAS, ARO, OPERAČNÉ ODDELENIE) PRE CHÚC (VRÁTANE PREDSIENE JE NUTNÉ ZABEZPEČIŤ DODÁVKU ELEKTRICKEJ ENERGIE NA PRENOS Z DVOCH NEZÁVISLÝCH ZDROJOV, AKO DRUHÝ NEZÁVISLÝ ZDROJ NAPÁJANIA BUDE ZÁLOŽNÝ ZDROJ.

V ZMYSLE § 94 ODS. 4, VYHLÁŠKY Č. 94, Z RAZLÍTKANÉHO ÚNIKOVÉHO CESTY NEVEDÚ, NEVEDÚ, NEJESTVUJÚ BUDE ZABEZPEČENÝ PRÍSTUP NA STRECHU.

NA MIESTE STYKU OBVODOVEJ STENY S POŽIARNOU STROPOM BUDE V OBVODOVEJ STENE VYHOTOVENÝ VODOROVNÝ POŽIARNY PÁS VÝŠKY 1200 MM (POŽ. ÚSEKY N1.06, N1.08, N4.02), RESP. 900 MM (OKREM POŽ. ÚSEKOV N1.06, N1.08, N4.02). NA MIESTE STYKU OBVODOVEJ STENY S POŽIARNOU STENOU BUDE V OBVODOVEJ STENE VYHOTOVENÝ ZVISLÝ POŽIARNY PÁS ŠÍROKÝ 1200 MM (POŽ. ÚSEKY N1.06, N1.08, N4.02), RESP. 900 MM (OKREM POŽ. ÚSEKOV N1.06, N1.08, N4.02)

VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBIA S PREREZOVOU PLOCHOU OTVORU VÄČŠIE AKO 0,04 M2 PRECHÁDZAJÚCE POŽIARNYMI STENAMI, RESP. POŽIARNYM STROPOM BUDÚ VYBAVENÉ POŽIARNYM KLAPKAMI PRIDEĽ PRÍSLUŠNÉHO STUPŇA POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI POŽIARNEHO ÚSEKU, KTORÝM PRECHÁDZA A).

OPERAČNÉ ODDELENIE – JEDNODŇOVÁ CHIRURGIA

CENTRÁLNA STERILIZÁCIA

OPERAČNÝ TRAKT

POŽIARNE PREDSIENE CHÚC (ZÁROVEŇ TVORÍ PREDSIEŇ MEDZI POŽIARNYM ÚSEKOM V ZMYSLE § 95 ODS. 3 VYHLÁŠKY Č. 94/2004, INŠTALUJE PRETLAKOVÉ VETRANIE PRE 24 MINÚT

CHRÁNENÁ ÚNIKOVÁ CESTA TYPU C

CHRÁNENÁ ÚNIKOVÁ CESTA TYPU A

POŽIARNY NEBEZPEČNÝ PRIESTOR 0,0 m

POŽIARNY NEBEZPEČNÝ PRIESTOR 1,8 m

POŽIARNY NEBEZPEČNÝ PRIESTOR 1,35 m

POŽIARNY NEBEZPEČNÝ PRIESTOR 1,78 m

POŽIARNY PÁS 900 MM

POŽIARNY PÁS 1200 MM

PREHĽADOVÁ SCHÉMA POŽIARNYCH ÚSEKOV

N1.01/N5-III°

N1.02/N4-I°

N1.03/N5-III°

N1.04/N4-III°

N2.05/N5-II°

N2.06/N5-II°

N4.01-I°

N4.02-II°

N4.03-II°

N2.01/N4-I°

IŠ1 IŠ2 IŠ3 IŠ4 IŠ5 IŠ6 IŠ7 IŠ8 IŠ9 IŠ10 IŠ11

HSP, EPS

EN01 REN01 EW45D3-C EI45D3-C EI60D1-C EW60D1-C DN25-30

LEGENDA MIESTNOSTÍ I.NP + PBS

OZNAČ.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
I.NP		
3.XIII.001	Schodisko	24.19 m²
3.XIII.002	WC ženy	1.63 m²
3.XIII.003	WC muži	6.46 m²
3.XIII.004	WC invalidný	4.39 m²
3.XIII.005	Chodba	30.98 m²
3.XIII.006	Predsieň	32.23 m²
3.XIII.007	Komunikačná hala s výťahmi	46.86 m²
3.XIII.008	Filter	5.24 m²
3.XIII.009	Schodisko	24.38 m²
3.XIII.010	Schodisko	23.38 m²
XIII. SCHRÁNKOVÉ LIADRO: 10		211.94 m²
I.NP		
3.XV.011	Chodba	26.05 m²
3.XV.012	Kancelária	15.47 m²
3.XV.013	Kancelária	16.22 m²
3.XV.014	Informovňa	11.67 m²
3.XV.015	Hygiena	3.77 m²
3.XV.016	Hygiena	3.77 m²
3.XV.017	Sklad	2.57 m²
3.XV.018	Denná miestnosť	16.13 m²
3.XV.019	WC muži	6.28 m²
3.XV.020	WC ženy	6.58 m²
3.XV.021	Upratovačka	3.16 m²
3.XV.022	Priam.zvuženého materiálu	30.83 m²
3.XV.023	Umývareň	40.94 m²
3.XV.023A	Umývareň vozíkov	2.03 m²
3.XV.024	Sklad inštrumentov	5.51 m²
3.XV.025	Umývanie vozíkov	5.25 m²
3.XV.026	Upratovačka vody	5.61 m²
3.XV.027	Chodba	59.62 m²
3.XV.028	Sklad obalov	15.12 m²
3.XV.029	Sušiareň transportných vozíkov	8.47 m²
3.XV.030	Balenie a sterilizácia	48.57 m²
3.XV.030A	Balenie a sterilizácia - vybavenie	0.00 m²
3.XV.031	Upratovačka	2.97 m²
3.XV.032	Chodba	10.28 m²
3.XV.033	Sklad	9.87 m²
3.XV.034	Hygiena	4.42 m²
3.XV.035	Filter vozíky	4.42 m²
3.XV.036	Filter	3.74 m²
3.XV.037	Sklad sterilného materiálu	52.19 m²
3.XV.038	Výdaj sterilného materiálu	24.93 m²
3.XV.039	Predsieň - filter	7.83 m²
XV. CENTRÁLNA STERILIZÁCIA: 31		466.06 m²
I.NP		
3.XVI.040	Chodba	240.53 m²
3.XVI.041	Predsieň	2.64 m²
3.XVI.042	WC muži personál	1.65 m²
3.XVI.043	WC ženy personál	1.62 m²
3.XVI.044	Predsieň	2.78 m²
3.XVI.045	Denná miestnosť	25.54 m²
3.XVI.046	Prípravňa	14.65 m²
3.XVI.047	Operačná sála č.1 – Ortopedická	47.74 m²
3.XVI.048	Laboratórium	9.53 m²
3.XVI.049	Sklad prístrojov	8.11 m²
3.XVI.050	Umývanie lekárov	9.05 m²
3.XVI.051	Príprava i sklad inštrumentov	13.45 m²
3.XVI.052	Operačná sála č.2 – Traumatologická	47.74 m²
3.XVI.053	Autoklávna miestnosť	14.33 m²
3.XVI.054	Čakáca miestnosť	6.75 m²
3.XVI.055	Príprava pred operáciou	63.96 m²
3.XVI.056	Operačná sála č.3 – chirurgická aseptická	42.09 m²
3.XVI.057	Príprava i sklad inštrumentov	13.45 m²
3.XVI.058	Umývanie lekárov	9.08 m²
3.XVI.059	Stanovisko sestier	30.32 m²
3.XVI.060	Operačná sála č.4 – Gynekologická	42.10 m²
3.XVI.061	Galéria	5.05 m²
3.XVI.063	Príprava i dospievanie lôžkoša	11.52 m²
3.XVI.064	Filter	5.58 m²
3.XVI.065	Upratovačka	3.32 m²
3.XVI.066	Operačná sála č.5 – Chirurgická aseptická	42.09 m²
3.XVI.067	Príprava i sklad inštrumentov	12.49 m²
3.XVI.068	Umývanie lekárov	9.03 m²
3.XVI.069	Dospievanie	69.62 m²
3.XVI.070	Operačná sála č.6 – Akútna	42.38 m²
3.XVI.071	Operačná sála č.7 – JZS1	35.35 m²
3.XVI.072	Čakáca miestnosť	5.39 m²
3.XVI.073	Umývanie lekárov	7.58 m²
3.XVI.074	Príprava i sklad inštrumentov	10.32 m²
3.XVI.075	Operačná sála č.8 – JZS2	35.35 m²
3.XVI.076	Sklad prístrojov	14.55 m²
3.XVI.077a	WC muži predsieň	2.14 m²
3.XVI.077b	WC muži	1.75 m²
3.XVI.078a	WC ženy predsieň	2.14 m²
3.XVI.078b	WC ženy	1.75 m²
3.XVI.079	Chodba	23.45 m²
3.XVI.080	Sklad nebezpečného odpadu	3.41 m²
3.XVI.081	WC invalidný	4.47 m²
3.XVI.082	Chodba	16.04 m²
3.XVI.084	Sklad špinavého prádla	7.75 m²
3.XVI.085	Sklad čistého prádla	8.69 m²
3.XVI.086	Sklad liekov	10.70 m²
3.XVI.087	Sklad ŠZM	24.44 m²
3.XVI.088	Hygiena muži personál	10.01 m²
3.XVI.089	Šatňa muži personál	27.38 m²
3.XVI.090	Šatňa ženy personál	24.32 m²
3.XVI.091	Hygiena ženy personál	7.27 m²
3.XVI.092	Chodba	6.52 m²
3.XVI.093	Filter	7.83 m²
3.XVI.121	Chodba	11.86 m²
XVI. OPERAČNÝ TRAKT: 55		1179.56 m²
I.NP		
3.XVII.094	Chodba	26.56 m²
3.XVII.094a	Chodba. Požiarna predsieň	13.48 m²
3.XVII.095	WC ženy	3.19 m²
3.XVII.096	WC muži	3.35 m²
3.XVII.097	Denná miestnosť	16.89 m²
3.XVII.098	Príprava prebúdzanie	114.35 m²
3.XVII.099	Hygiena pacienti ženy	4.30 m²
3.XVII.100	Čakáca miestnosť	9.09 m²
3.XVII.101	Sklad čistého prádla	7.27 m²
3.XVII.102	Sklad špinavého prádla	7.12 m²
3.XVII.103	Príprava liekov	9.19 m²
3.XVII.104	Hygiena pacienti muži	4.20 m²
3.XVII.105	Výdajná kuchynka	4.43 m²
3.XVII.106	Chodba pacienti	3.78 m²
3.XVII.107	Šatňa pacienti muži	8.20 m²
3.XVII.108	Šatňa pacienti ženy	7.52 m²
3.XVII.109	Chodba pacienti	7.39 m²
3.XVII.110	Hygiena pacienti ženy	4.26 m²
3.XVII.111	Filter	20.75 m²
3.XVII.112	Hygiena pacienti muži	2.05 m²
3.XVII.113	Upratovačka	3.52 m²
3.XVII.114	Vyšetrenie i konzultačňa všeobecné	27.28 m²
3.XVII.115	Čakáreň	14.21 m²
3.XVII.116	Chodba	36.82 m²
3.XVII.117	Recepcia	12.90 m²
3.XVII.118	Backup	13.24 m²
3.XVII.119	WC	4.88 m²
XVII. JEDNODŇOVÁ CHIRURGIA: 27		364.29 m²

LEGENDA MIESTNOSTÍ I.NP + PBS

OZNAČ.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
I.NP		
3.XVIII.120	ELI rozvádzač	1.07 m²
3.XVIII.121	ELI rozvádzač	2.79 m²
3.XVIII.122	ELI rozvádzač	1.34 m²
3.XVIII.123	ELI rozvádzač	1.05 m²
3.XVIII.124	ELI rozvádzač	2.79 m²
3.XVIII.125	ELI rozvádzač	2.79 m²
3.XVIII.126	ELI rozvádzač	2.79 m²
3.XVIII.127	ELI rozvádzač	2.93 m²
3.XVIII.128	ELI rozvádzač	1.02 m²
3.XVIII.129	ELI rozvádzač	1.17 m²
3.XVIII.130	ELI rozvádzač	5.03 m²
XVIII. TECHNICKÉ PRIESTORY: 11		10.60 m²
		2252.31 m²

LEGENDA PRISTUPOVÉHO A ZABEZPEČOVACIEHO SYSTÉMU

- BEZDOTYKOVÁ ČÍTAČKA
- TLAČIDLOVÁ ČÍTAČKA
- MÚDROVÉ TLAČIDLO PRISTUPOVÉHO SYSTÉMU
- AUDIO VIDEO VRÁTNIK
- RADIÁNOVÁ JEDNOTKA

PODLAŽIE NA KÓTE +14,900 V ZMYSLE § 5 ODS. 2 PÍSM. b) VYHLÁŠKY Č. 94, NIE JE POŽIARNYM PODLAŽÍM, JEDNÁ SA O TECHNICKÉ PODLAŽIE - NENACHÁDZA SA V NOM TRVALÉ, RESP. DOČASNÉ PRACOVNÉ MIESTO

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

OZNAČENIE JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍ STAVBY V REŠENÍ ASR A PBS NIE JE TOTOŽNÉ

PODLAŽIE V ARCHITEKTONICKO STAVEBNOM RIEŠENÍ	PODLAŽIE NA KÓTE	PODLAŽIE V REŠENÍ PBS
I.PP	+0,000	I.PP
I.NP	+3,300	II.NP
II.NP	+7,100	III.NP
III.NP	+10,900	IV.NP
STRECHA	+14,900	PODLAŽIE V ZMYSLE § 5 ODS. 2 PÍSM. b) VYHLÁŠKY Č. 94 NIE JE POŽIARNYM PODLAŽÍM

LEGENDA

- HRANICE POŽIARNEHO ÚSEKU
- HRANICE POŽIARNE NEBEZPEČNÉHO PRIESTORU POŽIARNEHO ÚSEKU
- N1.01 - III° — POŽIARNY ÚSEK - STUPEŇ PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI
- POŽIARNY UZÁVER
- DN25-30 — HADICOVÉ ZARIADENIE - HADICOVÝ NÁVLAK S TVAROVO STÁLOU HADICOU, DLŽKY HADICE 30 m
- PREDNOSTNÝ HASIACI PRÍSTROJ PRÁŠKOVÝ S NÁPLŇOU 6 kg
- PREDNOSTNÝ HASIACI PRÍSTROJ VODNÝ S NÁPLŇOU 9 kg
- PREDNOSTNÝ HASIACI PRÍSTROJ CO2 S NÁPLŇOU 5 kg
- SMER ÚNIKU
- ÚNIKOVÁ CESTA
- NÚDZOVÉ OSVETLENIE
- POŽIARNA ODOLNOSŤ ZVISLEJ STAVEBNEJ KONŠTRUKCIE
- POŽIARNA ODOLNOSŤ VODOROVNEJ STAVEBNEJ KONŠTRUKCIE
- ZOTS — ZARIADENIA NA ODVOD TEPLA A SPLODÍN HORENIA V POŽIARNOM ÚSEKU
- EPS — ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA V POŽIARNOM ÚSEKU
- HSP — HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU V POŽIARNOM ÚSEKU
- PANIK — PANICKÝ VÝCHODOVÝ UZÁVER
- ÚNIKOVÝ VÝCHOD
- PRENOSNÝ HASIACI PRÍSTROJ - STANOVIŠTE
- HADICOVÉ ZARIADENIE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE VYPRACOVANÁ V ZMYSLE VYHLÁŠKY MV SR Č. 94/2004 Z. z. V ZNENÍ NESKORŠÍCH PREDPISOV V NAVÄZNOSTI NA STN 92 0201-1 AŽ 4.

VYKRESOVÁ ČASŤ REŠENIA PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI NENAHRADZA ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ REŠENIE PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

UPOZORNENIE:
TEXTY NACHÁDZAJÚCE SA ČIASTOČNE ALEBO ÚPLNE MIMO ORAMOVANÉHO PRIESTORU VÝKRESU ALEBO ČIASTOČNE MIMO PLOCHU VÝKRESU NEBUDÚ ZOBRAZENÉ PRI VÝTLAČKE.

investor	Nemocnica s poliklinikou, Svätého Michala 1464	Ing.arch. Radovan Gonos, 0903 618	SVET ZDRAVIA
autor projektu	Dutchhealth Architects	Willemsstraat 21, 4811 AB Breda, The Netherlands, www.dutchhealthbv.nl	DHA
spoluautor projektu	d.g.a. design graphic architecture s.r.o.	Ing. Peter Gonos, Ing. Ivan Gonos, Ing. Ľubomír Bilický, Ing. Ľubica Gonosová	DESIGN GRAPHIC ARCHITECTURE
vypracovateľ čo	Ing. Ľuboš JUHÁSZ	Sídlo: Lúky 5, 044 13 Ružín, Tel: +421 907 832 369, juhaszlubos@gmail.com	
generálny projektant pozemné stavby	Ing.mgr.arch. Radovan Gonos		
zodpovedný projektant profesia/číslo autorizácie	Ing. Ľuboš JUHÁSZ		
projektant	Ing.mgr.arch. Radovan Gonos		
stupeň	DOSTAVBA A REKONŠTRUKCIA LOŽKOVEJ ČASTI NEMOCNICE S POLIKLINIKOU V SPIŠSKEJ NOVEJ VSI		
miesto stavby	Spišská Nová Ves, ulice Jurkovičho 1, 052 01 Katastrálne územie Spišská Nová Ves, Parcela č.: 10947/1, 10947/11, 10948/1, 10948/2, 10948/6, 10948/8, 10950, 10951, 10952/10		
názov objektu/stavby	SO 02 HLAVNÝ OBJEKT - DOSTAVBA NsP		
výkresová časť	PODORYS IV.NP (PODORYS 3.NP V ZMYSLE ASR)		
mierka pôdorysu	1: 100	formát výkresového dokumentu: 1400 x 594	číslo výkresu: PBS-05

2	7	4	R	P	0	0	2	0	0	0	8	2	3	číslo stavby	ASR
stupeň															

ALL RIGHTS RESERVED. COPYRIGHT © DUTCHHEALTH ARCHITECTS