



LEGENDA ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU

- U3 - Nerezový kotvicí bod pro trapezový plech, délka 600 mm
Průměr sloupku 16 mm, rozměr základny 290 x 200 mm.
Instalace pomocí 4 speciálních sklopných kotví.
Pro trapezové plechy od tloušťky 0,5 mm. 3 ks
- U4 - Nerezový kotvicí bod pro trapezový plech, délka 400 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 290 x 200 mm.
Instalace pomocí 4 speciálních sklopných kotví.
Pro trapezové plechy od tloušťky 0,5 mm. 2 ks
- U5 - Nerezový kotvicí bod pro trapezový plech, délka 800 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 290 x 200 mm.
Instalace pomocí 4 speciálních sklopných kotví.
Pro trapezové plechy od tloušťky 0,5 mm. 2 ks
- U6 - Nerezový kotvicí bod pro betonové konstrukce, délka 400 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 150 x 150 mm.
Instalace do předvrtaných otvorů v betonu pomocí chemické kotvy.
Pro beton třídy C20/25 a vyšší. 5 ks
- U7 - Nerezový kotvicí bod pro betonové konstrukce, délka 500 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 150 x 150 mm.
Instalace do předvrtaných otvorů v betonu pomocí chemické kotvy.
Pro beton třídy C20/25 a vyšší. 1 ks
- U8 - Nerezový kotvicí bod pro betonové konstrukce, délka 600 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 150 x 150 mm.
Instalace do předvrtaných otvorů v betonu pomocí chemické kotvy.
Pro beton třídy C20/25 a vyšší. 3 ks
- U9 - Nerezový kotvicí bod pro betonové konstrukce, délka 700 mm
Průměr sloupku 42 mm, rozměr základny 150 x 150 mm.
Instalace do předvrtaných otvorů v betonu pomocí chemické kotvy.
Pro beton třídy C20/25 a vyšší. 2 ks
- U10 - Nerezový kotvicí bod pro ocelové konstrukce, délka 0 mm
Průměr sloupku 16 mm.
Instalace do předvrtaného otvoru v nosníku pomocí kontramlatky. 1 ks
- Permanentní nerezové lano tl. 6 mm (3 úseky) 54 bm celkem
- Montážní lano.
- DL 20 - Označení délky nerezových lan. XX - číselná hodnota délky 1 ks lana v metrech.

Součástí dodávky kotvicího systému rovněž bude propojení kovových prvků s permanentním nerezovým lanem s hromosvodnou soustavou dle ČSN EN 62 305 ed. 2.
Na stávající ponechávané střeše bude v místech bodů zachytňného systému lokálně odstraněna skladba střešní a zpětně doplněna včetně vytváření hydroizolace na kotvicí bod a stážení ocelovým páskem.
V těchto místech bude prověřena tloušťka stropní desky, v případě nesouladu s PD kontaktovat projektanta.
V těchto místech bude prověřena tloušťka stropní desky, v případě tloušťky menší než 80 mm budou body zachytňného systému podbetonovány.

LEGENDA ZNAČEK

- VB - VYBOURÁNÍ KAPSY 700 x 500 mm V ŽB ATICE PRO OSAZENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE ZDVOJENÉHO STROPU.
HLOUBKU KAPSY PROVĚRIT DLE SKUTEČNÉ ŠÍŘKY ATIKY, V PŘÍPADĚ NESOULADU S PD KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	OČEL MÍSTNOSTI	m²	PODLAHA	OZL.	ZMLÁŠNÍ OPRAVY STĚN
801	STROJOVNA CHLAZENÍ	25,9	BETONOVÁ	B1	Epoxidový nátěr stěn v100 mm. Nativní základ stěn zbetónovat 30 mm nad úroveň podlahy.
802	STROJOVNA VZT	147,1	BETONOVÁ	B1	Epoxidový nátěr stěn v100 mm. Nativní základ stěn zbetónovat 30 mm nad úroveň podlahy.

LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZDIVO TL. 250 mm Z TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓRBETONU KATEGORIE I NA TENKOVÝSTVOU MALTU, TRÍDA PÓRBETONU P3-450
- VYBOURÁNÍ ŽB ZÁKLADŮ POD ZAŘÍZENÍM VZT NA STŘEŠE

POZNÁMKA

- PODROBNOSTI KONSTRUKCÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- PŘÍČKA BUDE ZALOŽENA NA NOSNÉ STROPNÍ KONSTRUKCI (POD PODLAHOU) A BUDE PROVEDENA NA CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ, U STROPU BUDE VE VLNÁCH TRAPEZOVÉHO PLECHU PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNA.
- PŘÍČKA BUDE VYBUDOVÁNA PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNÍM POMOČI PROTIPOŽÁRNÍ UCIPÁVKY, MANŽETY + ZPĚNITELNÉ PÁSKY NEBO PROTIPOŽÁRNÍ TVAROVKAMI - VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE.
- PROSTUPY PRO INSTALACE (VODA, KANALIZACE, ŮT APOD.) PROVĚST MIMO TRÁMY A PRŮVLAKY. PROSTUPY VRTAT NEBO ŘEZAT, NESEKAT. V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.
- VEŠKERÉ NOVÉ VÝROBKY MUSÍ BÝT PŘED ZAČETÍM JEJICH VÝROBY ZAMĚŘENY NA STAVBĚ.
- VEŠKERÉ NEVYUŽITÉ OTVORY VE SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH BUDOU ZABETONOVÁNY.
- VEŠKERÉ I STÁVAJÍCÍ PROSTUPY STROPEM NAD 7.NP BUDOU PO PROVEDENÍ INSTALACÍ ZABETONOVÁNY.
- PROSTUPY OBVODOVÝM ZIDIVEM STROJOVÝCH KOORDINOVAT S DODAVATELEM VZT. PŘÍČKY MEZI MÍSTNOSTÍM VYZDIT DO VÝŠKY CCA 2 m, PO STROP DOPLNIT PO MONTÁŽI POTRUBÍ VZT, POD STROPEM VE VLNÁCH TRAPEZOVÉHO PLECHU PŘÍČKY DOTEŠNIT PROTIPOŽÁRNÍ UCIPÁVKAMI.
- VEŠKERÉ ZAŘÍZENÍ VZT NA OCELOVÝCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH BUDE PRUŽNĚ ULOŽENO.

VÝPIS OCELI

- L50/5 - 1400 2 ks
- L50/5 - 1600 2 ks
- L70/7 - 700 2 ks
- L70/7 - 750 2 ks
- L70/7 - 950 2 ks
- L70/7 - 1000 2 ks
- L70/7 - 1050 2 ks
- L70/7 - 1250 4 ks
- L140 - 1650 2 ks
- L160 - 3000 4 ks
- L160 - 3850 2 ks

REVIZE - 07/2020

NSP KARVINÁ-RÁJ

Stavebník:
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj
Vydumchov 399/5, 734 12, Karviná Ráj

Generální projektant:
MEDICOPROJECT, s.r.o.
Kroftova 45, 616 00 BRNO
tel.: 541 211 409
medicoproject@medicoproject.cz
http://www.medicoproject.cz

Hlavní inženýr projektu:
Ing. VLADIMÍR KUNDERA
Ing. LUDĚK VACULA

Akce:
NSP Karviná
Výstavba operačních sálů
a dšpávacího pokoje

AutORIZAČNÍ RAZÍTKO:

Schema:

Zpracovatel časti:
MEDICOPROJECT, s.r.o.
STAVEBNÍ PRŮJEDNÍ KANCELÁŘ
Kroftova 45, 616 00 BRNO, tel: 541 211 409
E-mail: medicoproject@medicoproject.cz

Zodpovědný projektant:
Ing. VLADIMÍR KUNDERA

Vypracoval:
Ing. ANTONÍN RUŽIČKA

PARE:

Objekt (SO):
SO 01 - Stavební úpravy 6.NP křídla A

Datum:
Květen 2020

Část PD:
Architektonicko-stavební řešení

Formát:
D P S

Průřez:
Půdorys 8.NP

Stupeň:
1:50

Celá příloha:
D.1.1-7