



LEGENDA SÁDKOKARTONOVÝCH PODHLEDŮ

	SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED CELISTVÝ PODHLED ZE SÁDKOKARTONOVÝCH DESEK TL. 15 mm STANDARDNÍCH (V MOKRÝCH PROVOZECH Z DESEK IMPREGNOVANÝCH) MONTÁŽ NA ZVĚŠENOU KOVOVOU JEDNOVÝSTVOU KONSTRUKCI (ROST V JEDNÉ ÚROVNI) NEBO DVOUVÝSTVOU KONSTRUKCI (ROST VE DVOU ÚROVNÍCH) PODLE POTŘEBY BUDOU V PODHLEDU UMÍSTĚNY VESTAVĚNÉ REVIZNÍ DÍVKY, OSVĚTLOVACÍ TĚLESA BUDOU ZAPUŠTĚNA
--	---

LEGENDA KAZETOVÝCH PODHLEDŮ

	KAZETOVÝ PODHLED - TYP 1 VELMI ČISTÉ PROSTORY, ODOLNÝ PROTI SILNÝM CHEMIKÁLIJŮM - TVRDE MINERÁLNÍ DESKY S HERMETICKÝ UZAVŘENÝM JÁDREM Z MINERÁLNÍ VLNÝ S VYSOKOU HUSTOTOU S POJIVEM NA ROSTLINNOU TRÁVNINU. TRÍDA REAKCE NA OHĚN A2-s1 d0 (DLE EN 13501-1), TRÍDA ZVUKOVÉ POHLITVOSTI A, VÁŽENÝ KOEFICIENT ZVUKOVÉ POHLITVOSTI $\alpha \geq 0,85$ (DLE ISO 11654), ODOLNOST PROTI TRVALÉ RELATIVNÍ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ DO 95% PŘI 30°C (DLE ISO 4611). ROZMĚR KAZET 600x600x20 mm, KOVOVÁ KONSTRUKCE PODHLEDU S VÍDELTÝMI PROFILY, KAZETY PODHLEDU VÝMĚNATELNÉ, ROZMĚR RASTRU 600x600 mm, KAŽDOU KAZETU KOŤOVÍ SPONAMI. OSVĚTLOVACÍ TĚLESA, ANEMOSTATY ZAPUŠTĚNÝ DO KAZET. POVRCHOVÁ ÚPRAVA DESEK S FUNGISTATICKÝMI A BAKTERICIDNÍMI VLASTNOSTMI.
--	---

KAZETOVÝ PODHLED - TYP 2
ČISTÉ PROSTORY, ODOLNÝ PROTI SILNÝM CHEMIKÁLIJŮM - TVRDE MINERÁLNÍ DESKY S JÁDREM Z MINERÁLNÍ VLNÝ S VYSOKOU HUSTOTOU S POJIVEM NA ROSTLINNOU TRÁVNINU. TRÍDA REAKCE NA OHĚN A2-s1 d0 (DLE EN 13501-1), TRÍDA ZVUKOVÉ POHLITVOSTI A, VÁŽENÝ KOEFICIENT ZVUKOVÉ POHLITVOSTI $\alpha \geq 0,85$ (DLE ISO 11654), ODOLNOST PROTI TRVALÉ RELATIVNÍ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ DO 95% PŘI 30°C (DLE ISO 4611).
ROZMĚR KAZET 600x600x20 mm, KOVOVÁ KONSTRUKCE PODHLEDU S VÍDELTÝMI PROFILY, KAZETY PODHLEDU VÝMĚNATELNÉ, ROZMĚR RASTRU 600x600 mm, KAŽDOU KAZETU KOŤOVÍ SPONAMI. OSVĚTLOVACÍ TĚLESA, ANEMOSTATY ZAPUŠTĚNÝ DO KAZET.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA DESEK S FUNGISTATICKÝMI A BAKTERICIDNÍMI VLASTNOSTMI.

KAZETOVÝ PODHLED - TYP 4
OSTATNÍ PROSTORY - TVRDE MINERÁLNÍ DESKY S JÁDREM Z MINERÁLNÍ VLNÝ S VYSOKOU HUSTOTOU S POJIVEM NA ROSTLINNOU TRÁVNINU. TRÍDA REAKCE NA OHĚN A2-s1 d0 (DLE EN 13501-1), TRÍDA ZVUKOVÉ POHLITVOSTI A, VÁŽENÝ KOEFICIENT ZVUKOVÉ POHLITVOSTI $\alpha \geq 0,85$ (DLE ISO 11654), ODOLNOST PROTI TRVALÉ RELATIVNÍ VLHKOSTI PROSTŘEDÍ DO 95% PŘI 30°C (DLE ISO 4611).
ROZMĚR KAZET 400x1200x20 mm NEBO 400x1300x20 mm NEBO 400x1450x20 mm NEBO 400x1500x20 mm NEBO 400x1800x20 mm, KOVOVÁ KONSTRUKCE PODHLEDU S VÍDELTÝMI PROFILY, KAZETY PODHLEDU VÝMĚNATELNÉ, ROZMĚR RASTRU 400x1200 mm NEBO 400x1300 mm NEBO 400x1450 mm NEBO 400x1500 mm, KAŽDOU KAZETU KOŤOVÍ SPONAMI. OSVĚTLOVACÍ TĚLESA, ANEMOSTATY ZAPUŠTĚNÝ DO KAZET.

POZNÁMKA

- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ SH=SPODNÍHO LÍCE PODHLEDU DO NOVÉ ČISTÉ PODLAHY JE UVEDENA V mm.
- OSVĚTLOVACÍ TĚLESA BUDOU V PODHLEDU UMÍSTĚNA V MÍSTĚCH, KTERÉ JSOU VYKRESLENY V KRESLE.
- DESEK IMPREGNOVANÝCH.
- DLE POŽADAVKŮ PŘI BUDĚ V NĚKTERÝCH MÍSTNOSTECH PODHLED S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ.
- V PŘÍPADĚ, ŽE SE LÍŠÍ UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL A VÝSTUP KAZET V KRESLE PODHLEDU A VE VÝKRESECH DANYCH PROFESÍ, PLATÍ UMÍSTĚNÍ VE STAVBNÍM VÝKRESE PODHLEDU.
- V MÍSTĚ ROZDÍLNÝCH VÝŠEK PODHLEDU BUDOU PROVĚDENA ZE SOK PODHLEDU I SVISLÁ PŘECHODOVÁ ČELA.
- V PODHLEDECH BUDOU DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ UMÍSTĚNA REVIZNÍ DÍVKY, VĚTRÁČNÍ MŘÍŽKY APOD.
- SOUČÁSTÍ PODHLEDŮ BUDE SYSTÉMOVÝ KOVOVÝ PROFIL PRO PŘECHOD KAZETOVÉHO PODHLEDU NA POHLED SÁDKOKARTONOVÝ.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	OCĚL MÍSTNOSTI	m ²	POHLED	S.H.	POZNÁMKA
N2000	SCHODIŠTĚ	22,4	Kazetový podhled - TYP 4, Sálavatelový podhled	2650,2660	
N2001	CHODBA	36,0	Kazetový podhled - TYP 4	2400,2600	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05
N2002	OKLADOVÁ MÍSTNOST	6,1	Sálavatelový podhled	2700	
N2003a	PŘEDSÍŇ WC ŽENY + MUŽI	4,8	Kazetový podhled	2700	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05
N2003b	WC ŽENY + MUŽI	4,3	Sálavatelový podhled	2700	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05, SOK nahradit až v rámci akce/úpr.
N2004a	CHODBA	6,1	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2004b	MOLEKULÁRNÍ BIOLOGIE	8,1	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2004c	MOLEKULÁRNÍ BIOLOGIE	10,9	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2004d	MOLEKULÁRNÍ BIOLOGIE	8,6	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2005	LABORÁTOR SYNTÉZY	24,3	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2006	CHODBA	8,0	Kazetový podhled - TYP 4	2400	
N2007	LABORÁTOR SYNTÉZY	13,6	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2008	MÝŠÁRNA	11,7	Sálavací kazetový podhled	-	
N2009	LABORÁTOR NANOMEDICINY	18,1	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2010a	PŘEDSÍŇ	4,2	Kazetový podhled - TYP 1	2500	
N2010b	MIKROBIOLOGIE	10,6	Kazetový podhled - TYP 1	2700	
N2011	MIKROBIOLOGIE 1	15,3	Kazetový podhled - TYP 1	2400,2725	
N2012	MIKROBIOLOGIE 2	15,3	Kazetový podhled - TYP 1	2400,2650	
N2013	MIKROBIOLOGIE 3	15,4	Kazetový podhled - TYP 1	2650	
N2014	MOLEKULÁRNÍ BIOLOGIE 1	15,3	Kazetový podhled - TYP 2	2600	
N2015	LABORÁTOR ELEKTROCHEMIE	17,4	Kazetový podhled - TYP 2	2600	
N2016	LABORÁTOR ELEKTROCHEMIE	46,0	Kazetový podhled - TYP 2	2600	
N2017	NEBESAZENO	-	-	-	
N2018	LABORÁTOR ASS	27,0	Sálavací kazetový podhled	2700	Rozsádní a g. podh. montáž podhledu
N2019	LABORÁTOR ASS	4,5	Sálavací kazetový podhled	2350	Rozsádní a g. podh. montáž podhledu
N2020	LABORÁTOR ASS	3,3	Sálavací kazetový podhled	2350	Rozsádní a g. podh. montáž podhledu
N2021	LABORÁTOR ASS	8,3	Sálavací kazetový podhled	2600	Rozsádní a g. podh. montáž podhledu
N2022	METABOLICKÁ STANDARDNÍ METABOLICKÁ LABORATORIE MS-SM	30,6	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2023	LABORÁTOR BIOANALÝZ A ZOBRAZOVÁNÍ	32,1	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2024	LABORÁTOR BIOANALÝZ A ZOBRAZOVÁNÍ	30,8	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2025	LABORÁTOR METABOLICKÝCH A ENDOKRINNÍCH ÚPRAV	33,5	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2026	LABORÁTOR METABOLICKÝCH A ENDOKRINNÍCH ÚPRAV	11,2	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2027	LABORÁTOR METABOLICKÝCH A ENDOKRINNÍCH ÚPRAV	11,2	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2028	LABORÁTOR METABOLICKÝCH A ENDOKRINNÍCH ÚPRAV	10,9	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2029	LABORÁTOR METABOLICKÝCH A ENDOKRINNÍCH ÚPRAV	13,0	Kazetový podhled - TYP 2	2725	
N2030a	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	5,3	Sálavatelový podhled	2700	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05
N2030b	WC MUŽI	2,6	Sálavatelový podhled	2700	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05, SOK nahradit až v rámci akce/úpr.
N2031	CHODBA	25,9	Kazetový podhled - TYP 4	2600	Nad podh. lze vést pn. nářadňové instal. - potrubí PPR pro úsk. N2.05
N2032	HAHA	26,0	Kazetový podhled - TYP 4	2600	
N2033	VÝTAH	5,3	-	-	

LEGENDA ZNAČEK

	VÝSTUPY VZDUCHOTECHNIKY		OSVĚTLOVACÍ TĚLESA ZAPUŠTĚNÁ
	VÝSTUPY VZDUCHOTECHNIKY		OSVĚTLOVACÍ TĚLESA ZAPUŠTĚNÁ
	JEDNOTKY CHLAZENÍ V PODHLEDU		OSVĚTLOVACÍ TĚLESA ZAPUŠTĚNÁ
	ODTAH DIGESTOŘÍ		NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ VESTAVNÉ S PRÁPKOPEM
	NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ		NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ VESTAVNÉ IP 65
	PODSTROPNÍ JEDNOTKY CHLAZENÍ		UV STERILIZAČNÍ LAMPA
	SYSTÉMOVÉ REVIZNÍ OTVORY TRVALE		
	SYSTÉMOVÉ REVIZNÍ OTVORY DOČASNÉ, PO ZAREGULOVÁNÍ ZTUŽENÝ		
	VĚTRÁČNÍ MŘÍŽKOVÉ KAZETY PROSTORU PODHLEDU S TECHNIČNÝMI PLYNY VIZ P6		
	VĚTRÁČNÍ KOVOVÉ MŘÍŽKY PROSTORU PODHLEDU S TECHNIČNÝMI PLYNY VIZ P6		
	ROZHRANÍ SVĚTLÝCH VÝŠEK PODHLEDŮ		

Mendelova univerzita v Brně

Stavebník: Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1055/1, 613 00 Brno	Autorizační razítko: Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KLINGERA	Scheme: Ing. LUDĚK VACULA Ing. VLADIMÍR KLINGERA	PARE: DAVID ŠTÁTNÝ Ing. MARTINA ŽALUDOVÁ Ing. VLADIMÍR KLINGERA
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kotkova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Vypracoval: DAVID ŠTÁTNÝ	Formát: 14A4
Hlavní inženýr projektu: Ing. LUDĚK VACULA	Ing. VLADIMÍR KLINGERA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS
AKCE: MENDELU - Stavební úpravy objektu D	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS
Zpracovatel dat: Ing. LUDĚK VACULA	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS
Objekt: SO 01 - Stavební úpravy objektu D	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS
Část PD: Architektonicko-stavební řešení	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS
Příloha: Půdorys 2.NP - podhledy	Zodpovědný projektant: Ing. LUDĚK VACULA	Datum: 2020-05-20	Stupeň: DPS