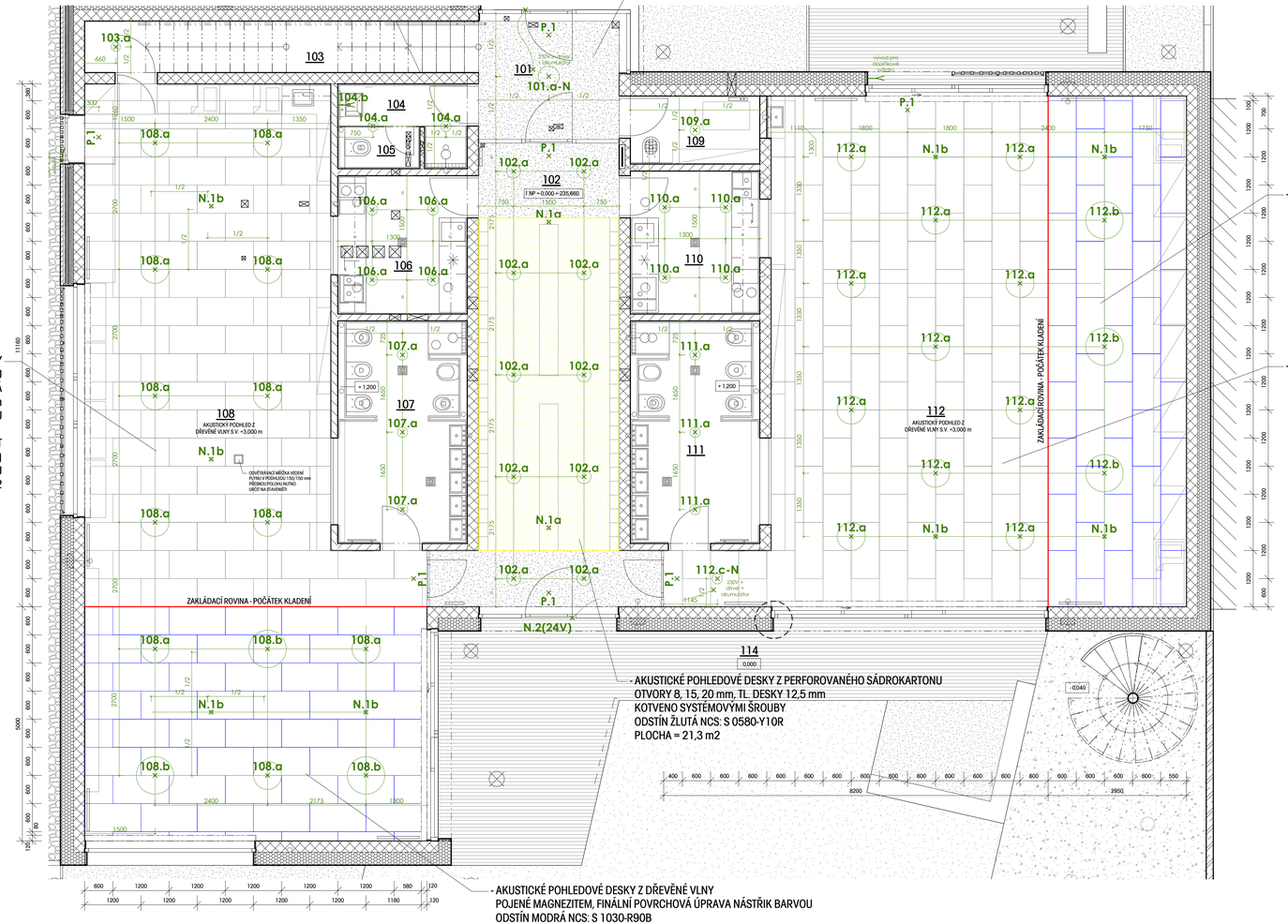

SKLADBA PODHLEDŮ

PO1 + 3,000 m, AKUSTICKÝ KAZETOVÝ, M.Č. 108, 112	FUNKCE	MM
- ŽB MONOLIT. STROPNÍ DESKA, C 30/37, B500B	NOSNÁ	280
- NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU SKRYTÁ HLAVNÍ CD PROFILY 60/27 mm, PŘÍČNÉ CD PROFILY 60/27 mm NA OKOLNÍ KCE NAPOJENO POMOCÍ UD PROFILŮ 28/27 mm VLOŽENÁ AKUSTICKÁ MINERÁLNÍ VATA 2x30 mm, MIN. 50 kg/m3 ZAVĚŠENO NA ŽB STROPNÍ DESCE	NOSNÁ	130
- AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z DŘEVĚNÉ VLNY POJENÉ MAGNEZITEM, FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁSTŘIK BARVOU VLÁKNA ŠIROKÁ 1 mm, 1200/600/25 mm S PODÉLNÍ I ČELNÍ SKOSENOU HRANOU REAKCE NA OHEŇ Bs1,d0 podle EN 13501-1 TŘÍDA POHLTIVOSTI A, NEPRŮZVUČNOST podle EN 20140-9 Dnfw>=30 (dB) KOTVENO SYSTÉMOVÝMI ŠROUBY S PROBARVENOU HLAVIČKOU	POHLEDOVÁ, AKUSTICKÁ	25

PO2 + 2,750 m, AKUSTICKÝ SDK S PERFORACÍ M.Č. 101, 102	FUNKCE	MM
- ŽB MONOLIT. STROPNÍ DESKA, C 30/37, B500B	NOSNÁ	280
- NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU SKRYTÁ HLAVNÍ CD PROFILY 60/27 mm, PŘÍČNÉ CD PROFILY 60/27 mm NA OKOLNÍ KCE NAPOJENO POMOCÍ UD PROFILŮ 28/27 mm ZAVĚŠENO NA ŽB STROPNÍ DESCE	NOSNÁ	392,5
- AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z PERFOROVANÉHO SÁDROKARTONU OTVORY 8, 15, 20 mm, TL. DESKY 12,5 mm KOTVENO SYSTÉMOVÝMI ŠROUBY	POHLEDOVÁ, AKUSTICKÁ	12,5

PO3 + 2,750 m, SDK DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ M.Č. 104-107, 109-111	FUNKCE	MM
- ŽB MONOLIT. STROPNÍ DESKA, C 30/37, B500B	NOSNÁ	280
- NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU SKRYTÁ HLAVNÍ CD PROFILY 60/27 mm, PŘÍČNÉ CD PROFILY 60/27 mm NA OKOLNÍ KCE NAPOJENO POMOCÍ UD PROFILŮ 28/27 mm ZAVĚŠENO NA ŽB STROPNÍ DESCE	NOSNÁ	392,5
- SÁDROKARTONOVÉ POHLEDOVÉ DESKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ KOTVENO SYSTÉMOVÝMI ŠROUBY	POHLEDOVÁ	12,5

LEGENDA PODHLEDU

AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z DŘEVĚNÉ VLNY
POJENÉ MAGNEZITEM, FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁSTŘIK BARVOU
ODSTÍN MODRÁ NCS: S 1030-R90B
VLÁKNA ŠIROKÁ 1 mm, 1200/600/25 mm
PLOCHA CELKEM = 68,1 m2

AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z DŘEVĚNÉ VLNY
POJENÉ MAGNEZITEM, FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁSTŘIK BARVOU
ODSTÍN BÍLÁ
VLÁKNA ŠIROKÁ 1 mm, 1200/600/25 mm
PLOCHA CELKEM = 127,2 m2

AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z PERFOROVANÉHO SÁDROKARTONU
OTVORY 8, 15, 20 mm, TL. DESKY 12,5 mm
ODSTÍN ŽLUTÁ NCS: S 0580-Y10R
PLOCHA = 21,3 m2

AKUSTICKÉ POHLEDOVÉ DESKY Z PERFOROVANÉHO SÁDROKARTONU
OTVORY 8, 15, 20 mm, TL. DESKY 12,5 mm
ODSTÍN BÍLÁ S 0580-Y10R
PLOCHA = 21,3 m2

POZNÁMKA

- ROZMĚRY A VÝŠKY NUTNO PŘIZPŮSOBIT ÚDAJŮM ZJIŠTĚNÝCH NA STAVENIŠTI
- VÝKRES NUTNO KOORDINOVAT S POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍM ŘEŠENÍM, PROJEKTEM STATIKY A PROJEKTY PROFESÍ ZTI, VYTÁPĚNÍ, ELE
- PODKLED PROVEST DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ DODAVATELE
- NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTEM INTERIÉRU

SPOJ AKUSTICKÝCH DESEK
VARIANTA VK - 10/5

ČTYŘSTĚN

S-JTSK / Bpv
0,000 = 235,660 m n.m.

Zodpovědný projektant :
Ing. Roman Koplík
Brněnská 28,
664 51 Šlapanice
e-mail. rkoplik@centrum.cz
tel. 725 128 181

Vedoucí projektu :
ČTYŘSTĚN s.r.o.
Ing. arch. Milan Joja
Husova 355/13,
602 00 Brno
e-mail. joja@ctyrsten.eu
tel. 731 842 430

Hlavní inženýr projektu :
Ing. Roman Koplík
Brněnská 28,
664 51 Šlapanice
e-mail. rkoplik@centrum.cz
tel. 725 128 181

Zpracoval / kreslil :
Ing. Roman Koplík

Kontroloval :
Ing. arch. Milan Joja

název stavby :
MŠ HUSOVA ŠLAPANICE

místo stavby :
k.ú. ŠLAPANICE U BRNA [762792]
č.parc. 2418

objednatel :
Město Šlapanice
Masarykovo nám. 100/7, 664 51 Šlapanice

Autorizace:

stupeň PD	DPS - dokumentace pro provedení stavby	zakázka č.	20_001
datum	10/2021	formátů A4	
část projektové dokumentace	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	měřítko	1:50, 1:5
stavební objekt	SO 02 - MATEŘSKÁ ŠKOLA	výkres č.	D133
název výkresu	AKUSTICKÝ PODHLED - SCHÉMA KLADENÍ	paré č.	