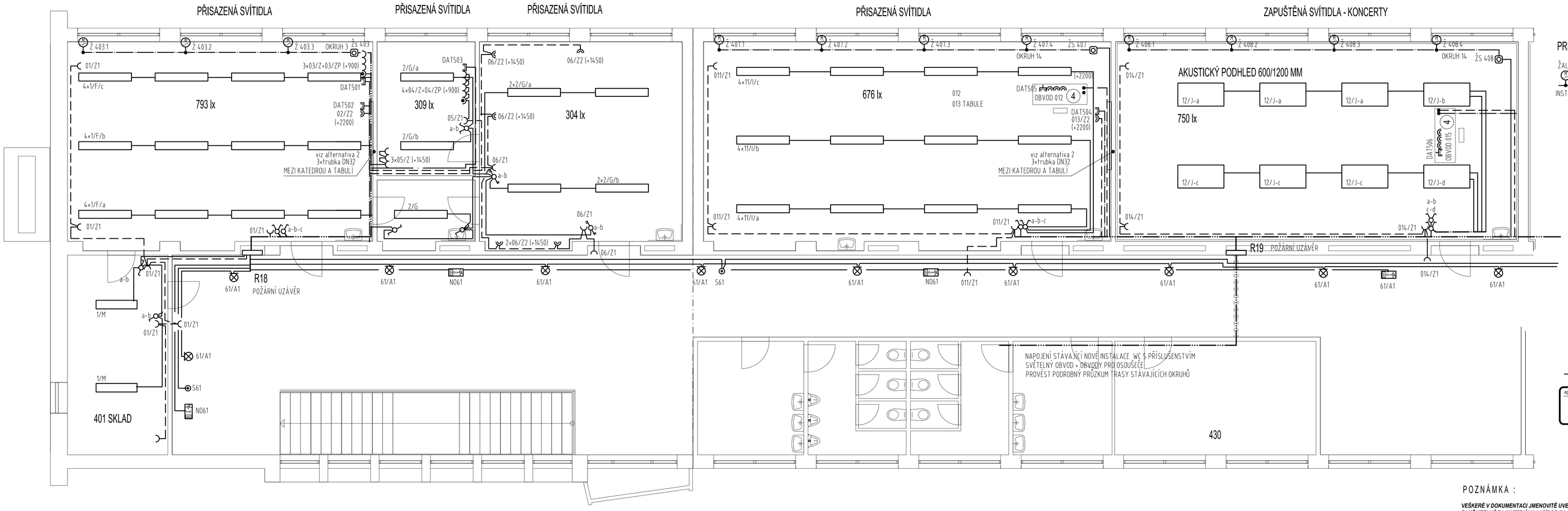
403 - VÝTVARNÁ VÝCHOVA V01
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

404 - KABINET V
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

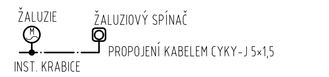
406 - KABINET V
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

407 - KRESLÍRNA V02
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

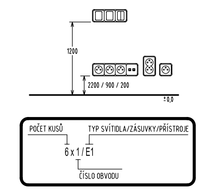
408 - HUDEBNÍ VÝCHOVA HUD 01
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA - KONCERTY



PRINCIP OVLÁDÁNÍ ŽALUZIÍ



OBECNÉ ŘAZENÍ PŘÍSTROJŮ:



POZNÁMKA :

VEŠKERÉ V DOKUMENTACI JMENOVITĚ UVEDENÉ MATERIÁLY A VÝROBKY URČUJÍ STANDARD A JSOU ZAMĚNITELNÉ ZA MATERIÁLY A VÝROBKY JINÉ, SHODNÝCH NEBO LEPŠÍCH PARAMETRŮ PŘI DODRŽENÍ PŘÍSLUŠNÝCH TECHNICKÝCH NOREM A PŘEDPISŮ!!!
Tato projektová dokumentace nenahrazuje dílenskou projektovou dokumentaci - je provedena v rozsahu dokumentace pro provedení stavby dle platné vyhlášky.
Skutečné rozměry ověřit na stavbě.

INSTALACE:

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA NÁSLEDOVNĚ:
– HLAVNÍ ROZVODY POD OMÍTKOU A V PODLAZE, U AKUSTICKÝCH PODHLEDŮ NAD PODHLEDEM
– PŘÍVODY K PŘÍSTROJŮM POD OMÍTKOU
– ROZVODY KE SVĚTLŮM POD OMÍTKOU, NAD AKUSTICKÝM PODHLEDEM

410 - HUD.VÝCH.HUD02
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

412 - HUD.VÝCH.HUD03
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

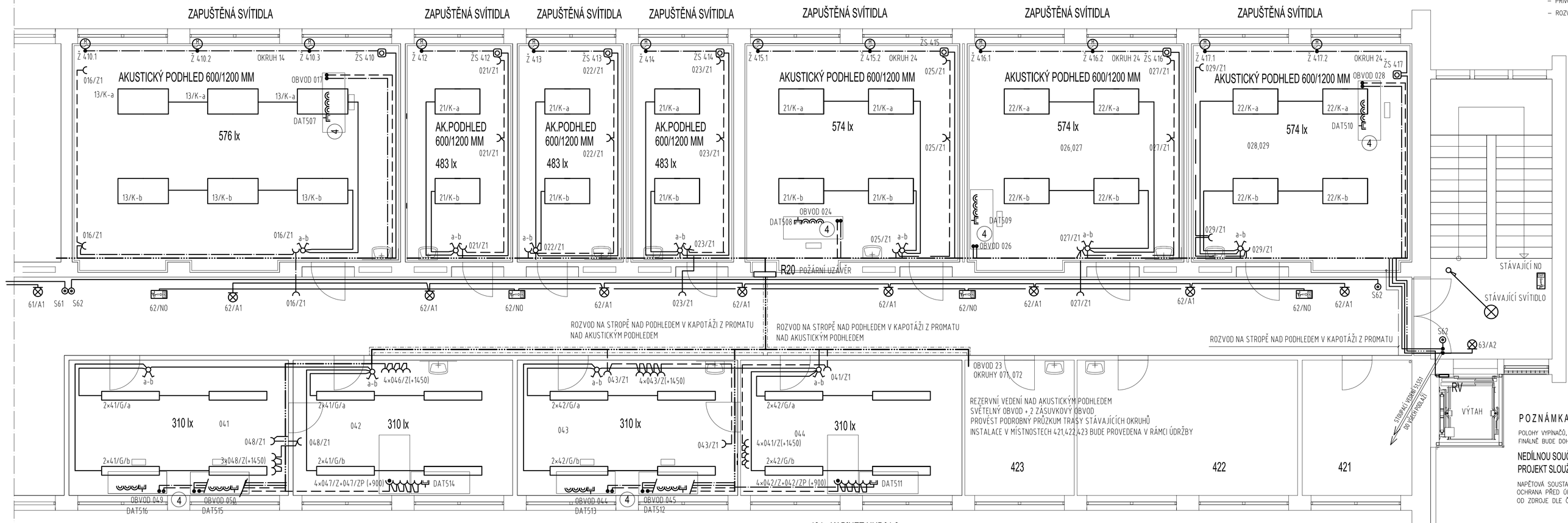
413 - HUD.VÝCH.HUD04
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

414 - HUD.VÝCH.HUD05
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

415 - HUDEBNÍ VÝCHOVA HUD 06
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

416 - HUDEBNÍ VÝCHOVA HUD 07
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

417 - HUDEBNÍ VÝCHOVA HUD 08
AKUSTICKÝ PODHLED
ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA



POZNÁMKA :

POLOHY VYPÍNAČŮ, ZÁSUVEK A DALŠÍCH PŘÍSTROJŮ JSOU ZOBRAZENY V NÁVRHU PROJEKTANTA INTERIÉRU
FINÁLNÉ BUDE DOHODNUTO PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ V RÁMCI STAVBY INVESTOREM A GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM STAVBY,

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SCHÉMA ZAPOJENÍ A PROJEKT INTERIÉRU
PROJEKT SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉHO PROJEKTU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3*230/400V, TN-C-S, 3+PE+N, 50Hz AC
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM
OD ZDROJE DLE ČSN 33-2000-4-41, EDICE 3

429 - KABINET HUD01.1
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

427 - KABINET HUD01.2
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

426 - KABINET HUD02.1
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

424 - KABINET HUD01.2
PEVNÝ STROP
PŘISAZENÁ SVÍTIDLA

LEGENDA SVÍTIDEL - výpočet MODUS:

F – SVÍTIDLO LED LLL6000RL2KV, ALDP, 58W, Ra 90, IP20 PŘISAZENÉ
G – SVÍTIDLO LED LLL5000RL2KV, ALDP, 41W, Ra 90, IP20 PŘISAZENÉ
I – SVÍTIDLO LED LLL6000RL2KV, ALDP, 58W, Ra 80, IP20 PŘISAZENÉ
J – SVÍTIDLO LED QN_D_/1400,AI RÁMEČEK, MODUL 1200/600, PRISMATICKÝ KRYT,68W,Ra80
K – SVÍTIDLO LED QN_D_/1400,AI RÁMEČEK, MODUL 1200/600, PRISMATICKÝ KRYT,68W,Ra90
M – SVÍTIDLO LED LLL5000RL2KV, ALDP, 41W, Ra 80, IP20 PŘISAZENÉ

A1 –SVÍTIDLO PURE LED KRUHOVÉ 50W,IP20,230V,OPÁL, 3600lm
A2 –SVÍTIDLO LED NÁSTĚNNÉ KRUHOVÉ 27W, IP44
NO –NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED 4W/230V, IP30

(4) VÝVOD 230V/16A Z PODLAHY – VOLNÝ KONEC 2,0 METRY POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
PRO 3 DVOJZÁSUVKY – SOUČÁST NÁBYTKU
VÝVOD DATOVÉHO KABELU Z PODLAHY – VOLNÝ KONEC 2,0 METRY POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
PRO ZÁSUVKU 2RJ45 – SOUČÁST NÁBYTKU
ALTERNATIVA 2 PROPOJENÍ 3*DN32 S KO125 V PODLAZE

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

Z1 – ZÁSUVKA 16A/230V, IP20, +200 OD 0,0
Z2 – DVOJZÁSUVKA ZÁSUVKA 16A/230V, IP20, OSAZENÍ VIZ POPIS
Z – ZÁSUVKA 16A/230V, IP20, OSAZENÍ VIZ POPIS

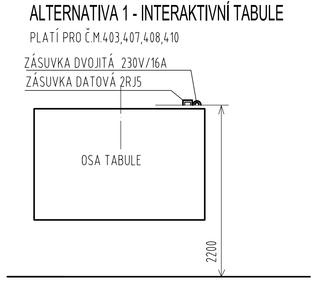
VÝVOD 230V/16A, VOLNÝ KONEC 3,0 METRY POKUD NENÍ UVEDENO JINAK

VYPÍNAČ ŘAZENÍ 1, IP20, OSADIT +1200 MM OD PODLAHY SPODNÍM LÍCEM
VYPÍNAČ ŘAZENÍ 5, IP20, OSADIT +1200 MM OD PODLAHY SPODNÍM LÍCEM
VYPÍNAČ ŘAZENÍ 6, IP20, OSADIT +1200 MM OD PODLAHY SPODNÍM LÍCEM
TLAČÍTKO ŘAZENÍ 1/0, IP20 , OSADIT + 1200 MM OD PODLAHY SPODNÍM LÍCEM
ŽALUZIOVÝ SPÍNAČ OVLÁDANÝ KLÍČKEM , IP20, OSADIT +1200 MM

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA NÁSLEDOVNĚ:

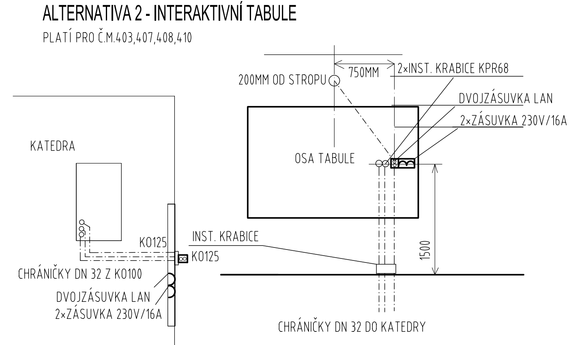
ALTERNATIVA 1 - INTERAKTIVNÍ TABULE

PLATÍ PRO Č.M.403,407,408,410



ALTERNATIVA 2 - INTERAKTIVNÍ TABULE

PLATÍ PRO Č.M.403,407,408,410



Vypracoval: Bedřich Chmelík	Zodp. projektant: Bedřich Chmelík	HIP: Ing. Roman Gajdoš	GP: Gprojekt, Ing. Roman Gajdoš, IČO: 13845357
			ZP: Bedřich Chmelík, IČO:15712231, tel: 604971721, e-mail: bed.chmelik@volny.cz
Investor: Střední pedagogická škola,gymnázium a VOŠ p.o.,Lidická 455/40 K. Vary			
Akce: Střední pedagogická škola,gymnázium a VOŠ p.o.,Lidická 455/40 K. Vary operační program spravedlivá transformace 5. výzva - odborné učebny středních škol v Karlovarském kraji ODBORNÉ UČEBNY SPgŠ,G A VOŠ p.o., KARLOVY VARY D.1.4.3.3. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			Datum: 11/2023 Účel: JPD Č. zakázky: C22/2023
Obsah výkresu: OBJEKT 3 - UDRŽOVACÍ PRÁCE K1, K2 PŮDORYS 5.NP - UČEBNY VO A HUD		Měřítko: 1:50	Č. PŘÍLOHY: 3.