NČROKY OD OSTATNČCH PROFESČ

SILNOPROUD

Legenda

- Dvojzšsuvka 230V
- Dvojzšsuvka 230V

SLABOPROUD

Legenda

- Dvojzšsuvka LAN

NČROKY 230VAC

1. VĢECHNY NAPČJECÍ OKRUHY PRO AV TECHNIKU ZAPOJENY NA STEJNOU FÁZI - OZNAĽENA AV
2. NAPČJECÍ OKRUHY PRO OSVnTLENČ A DALŠÍ SPOTŘEBIĽE NESOUVISEJÍCÍ S AV TECHNIKOU ZAPOJENY NA JINÉ FÁZE NEŽ AV TECHNIKA - OZNAĽENY M
3. VĢECHNY NČROKY 230VAC JSOU NČROKOVČNY PAPRSKOVITn Z ROZVADnĽE (TEDY PŘÍMO - NE PŘES VYPĽNAĽ)

AV TECHNIKA

EP - Elektrick®plšťno v podhledu, hmotnost 50kg
N§rok S‖noproud - VÝvod 5x1,5, fšze "M", v podhledu, voln‖ konec 2m

DP - Datov‖ projektor, na stropn²m drťšku, hmotnost 40kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, v podhledu, fšze "AV" - sp‖nan§
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podhledu

LCDA - LCD 65", na stropn²m drťšku, spodn² hrana v=2100mm, hmotnost 50kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, v podhledu, fšze "AV" - sp‖nan§
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podhledu

LCDB - LCD 50", na stropn²m drťšku, spodn² hrana v=2100mm, hmotnost 30kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, v podhledu, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podhledu

LCDC - LCD 50", na stŘnť, spodn² hrana v=1500mm, hmotnost 30kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, na stŘnť v=1800mm, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=1500mm

LCDD - LCD 65", na stŘnť, spodn² hrana v=1500mm, hmotnost 50kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, na stŘnť v=1800mm, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=1500mm

LCDE - LCD 86", na stŘnť, spodn² hrana v=950mm, hmotnost 70kg
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, na stŘnť v=1800mm, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=1500mm

SB - Interaktivn² tabule/interaktivn² displej, na stŘnť, horn² hrana obrazu v=2100mm, hmotnost 100kg (rezerva hmotnosti pro mo‖nou n§hradu velkoplo‖n‖ LCD)
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, na stŘnť v=1400mm, fšze "AV"-sp‖nan§
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=1400mm

PMA - PŘipojn®m²sto na stŘnť, v=1150mm
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, na stŘnť v=1150mm, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=300mm

PMB - PŘipojn®m²sto, v parapetn²m glabu
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, na stŘnť v=300mm, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, na stŘnť v=300mm

PK - PŘipojn®m²sto, v podlahov®krabici
N§rok S‖noproud - Podlahov§ krabice s vo‖nou van‖kou pro protaţen‖ AV kabel§ţe
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, v podlahov® krabici, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - 2x LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podlahov® krabici

PP - PŘíprava v podhledu
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, v podhledu, fšze "AV"
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podhledu

REA1 - Reproduktor na stŘnť, pod stopem
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, v podhledu, fšze "AV"

RA1 - AV Rack, ve skŘ§ce
N§rok N§bytek - Uzamykateln§ skŘ§ka o m‖n‖m§ln‖m vn‖třn‖m rozm®ru ĢxHxV 550x550x640mm
V®trac‖ otvory do skŘ§ky (napť. dvŘ§ka z dťrovan®ho plechu) Veden‖ kabel§ţe z podlahy/stťny.
N§rok S‖noproud - Podlahov§ krabice pod skŘ§kou s vo‖nou van‖kou pro protaţen‖ AV kabel§ţe
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, v podlahov® krabici, fšze "AV"
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, samostatn‖ jišť‖ 16A, v podlahov® krabici, fšze "AV"- sp‖nan§
N§rok S‖noproud - Kabely 2xUTP z rozvadŘle NN
N§rok Slaboproud - 2x LAN Dvojzšsuvka RJ-45, v podlahov® krabici

POL - Poš‖ka na kameru
N§rok N§bytek - Poš‖ka na kameru v=2200mm, poţice 200x200mm
N§rok S‖noproud - Dvojzšsuvka 230V, na stŘnť v=2300mm
N§rok Slaboproud - LAN Dvojzšsuvka RJ-45 s PoE, na stŘnť v=2300mm

NČROK STAVBA - KABELOVÉ TRASY PRO AV

- KABELOVÁ TRASA VE STnNÍCH A STROPECH
- KABELOVÁ TRASA V PODLAZE
- INDUKČNÍ SMYČKA PRO NEDOSLUCHAVÉ V PODLAZE, KABEL CYKY 7x1,5
  OBA KONCE SMYČKY ZAKONČENY V PODLAHOVÉ KRABICI POD RA1.
  KABEL UMÍSTnNÝ VE VRCHNÍ ČÁSTI PODLAHY, NESMÍ BÝT STŘNÍNÝ KOVOVÝMI PŘÍDMnTY.
  Veden² chr§ní‖ ek je p§ibli‖n®, chr§ní‖ ky je nutn®realizovat co nejkratš‖ a nejp§ím‖ţ‖ cestou. Nen² nutn®dodrţovat kolm®sm‖ry. Nejmen‖ polom‖r ohybu chr§ní‖ ek bude 200mm. V chr§ní‖ kšch bude zalo‖en protahovac² dr§t zakon‖ení okem. Mus² b‖t z zabr§ní‖no rugen², je nutn®dodrţet odstup od veden² silnoproudu.
  Chr§ní‖ ky ve stŘnšch zakon‖ ovat v instala‖ n²ch krabic²ch.

KT1 - Kabelov§ trasa z RA1 do SB, chr§ní‖ ky 2x40mm, u RA zakon‖ eny v podlahov®krabici, u SB zakon‖ eny v krabici KO100 (nebo obdobn®)
KT2 - Kabelov§ trasa z SB/LCD do podhledu, chr§ní‖ ky 2x40mm, u SB/LCD zakon‖ eny v krabici KO100 (nebo obdobn®), spole‖ n§ krabice i pro KT1
KT3 - Kabelov§ trasa z Parapetn²ho ‖labu do podhledu, chr§ní‖ ky 2x40mm
KT4 - Kabelov§ trasa z PMA do SB, chr§ní‖ ky 2x40mm, na obou konc²ch zakon‖ ena kaţdš chr§ní‖ ka v samostatn®KU68
KT5 - Kabelov§ trasa z PK (RA1) do LCD, chr§ní‖ ky 2x40mm, za LCD zakon‖ ena kaţdš chr§ní‖ ka v samostatn®KU68
KT6 - Kabelov§ trasa z PK (RA1) do podhledu (k DP), chr§ní‖ ky 2x40mm
KT7 - Kabelov§ trasa z PK (RA1) do podhledu k EP, chr§ní‖ ka 1x40mm
KT8 - Kabelov§ trasa z RA1 do podhledu k LCD, chr§ní‖ ka 1x40mm
KT9 - Kabelov§ trasa z PK do SB, chr§ní‖ ky 2x40mm, u SB zakon‖ eny v krabici KO100 (nebo obdobn®)
KT10 - Kabelov§ trasa z PMA do LCD, chr§ní‖ ky 2x40mm, na obou konc²ch zakon‖ ena kaţdš chr§ní‖ ka v samostatn®KU68

Univerzita Karlova
Lékařská fakulta v Plzni
se sídlem Husova 3, 306 05 Plzeň
IČ: 00216208

VPÚ DECO PRAHA a.s.

ČÍSLO ZAKÁZKY	2–0423–00/20
HIP	P. Brázda

.		
.		
Z1	¦yła Ś/ ρ ŁŴŚůŁJŁ ρ ģŁJŰŁǒŁ ŁJŰŻ:Ś⌊ů2ǒŞ Ř2⌊ŒY ŜyűŁǒŜ	MǾOMOM
ZMĚNA		DATUM

JTSK ±0,000 = 369,50 m n.m. Bpv

DESIGN 4AVI
102 00 PRAHA 10, Pražská 63

PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	
Ing. Václav Jezbera	Ing. Václav Jezbera	Ing. Jiří Jelínek	

AKCE
UniMeC – II. etapa
Lékařská fakulta UK v Plzni
SO 113 – Děkanát
K40 – AV technika

OBSAH PŘÍLOHY
AV TECHNIKA – PŮDORYS 2.NP

ČÍSLO ZAKÁZKY	zak.ext.
DOKUMENTACE	DPS
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	11/2017
POČET FORMÁTŮ	6x A4

ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO KOPIE
D	01	

KÓD UMC_DPS_D_113_K40_P02_Z1

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU PROJEKTANTA