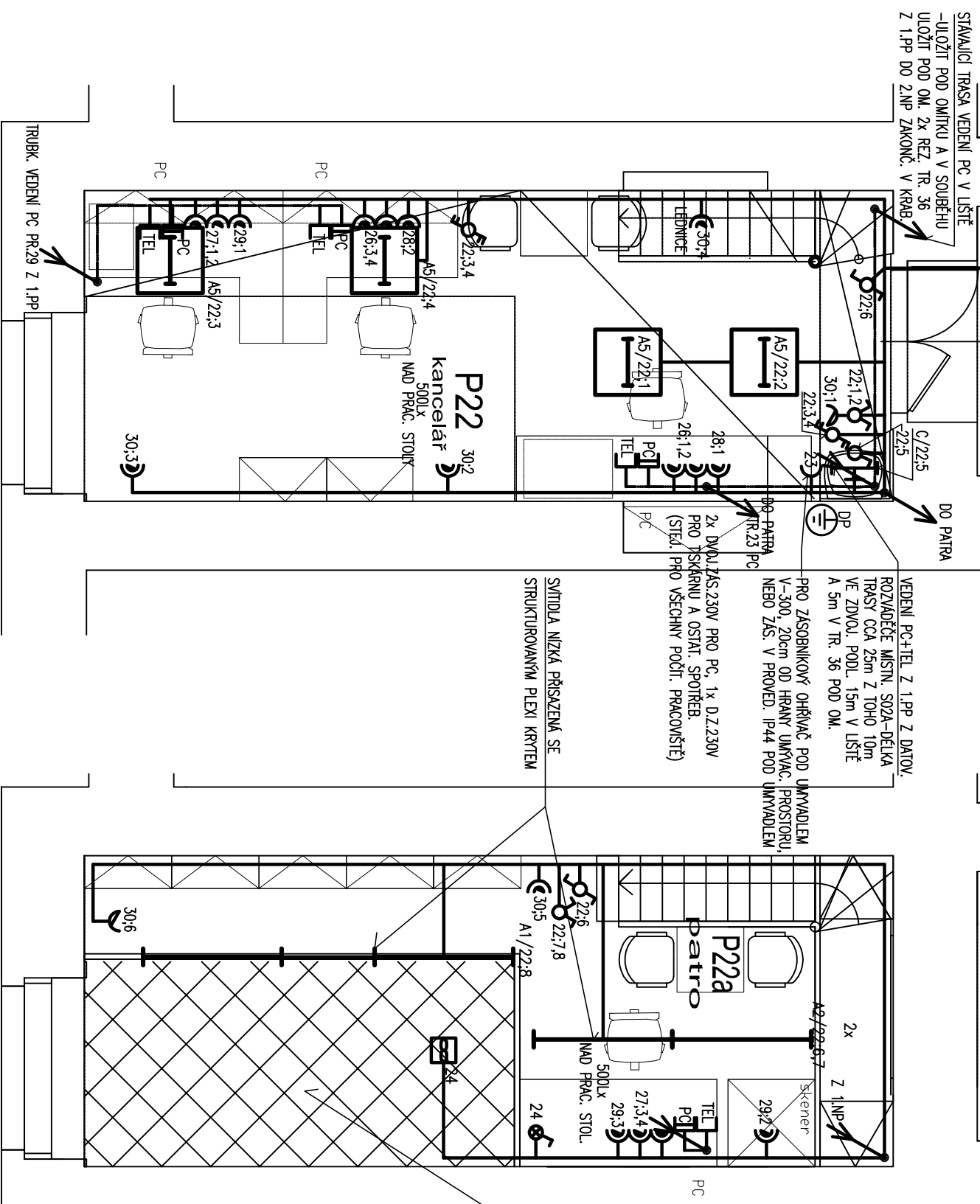


KAB. POD OMIŤ. NEBO VE VKLADACÍ LIŠTĚ
NA PVRCHU-ROZHOJNE INVESTOR
STAVAJÍCÍ-DOPLNĚNÝ

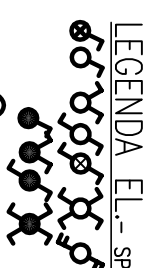
ve vyšřatovaném prostoru je výřka (od podlahy ±0) = 4490. to ostatní
je galerie vestavěná do místnosti.



Kancelář

Vestavěné patro

- ROZVODNÁ EL. SÍŤ 3+N+PE AC 50Hz 400/230V/TN-S
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, PŘÍLOHA "NA"
- STUPEŇ OCHRANY Z HLEDISKA NEBEZPEČÍ GRAZU EL. PROUDEM V PROSTORÁCH S EL. ZAŘÍZENÍMI:
- NORMÁLNÍ OCHRANA JE AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE JEHOZ ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠŤENA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY A OCHRANA PŘI PORUŠĚ JE ZAJIŠŤENA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMAT. ODPOJENÍM OD ZDROJE NAPÁJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY V DOBĚ PŘEDEPISANÉ NORMOU
- DOPLNĚNÁ OCHRANA JE DOPLNĚJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A PROUDOVÝMI CHRÁŇIČI
- HLAVNÍ POSPOL. OBJEKTU JE STAVAJÍCÍ



LEGENDA EL.- SPINAČE A PŘEPÍNAČE VYROBCE ABB JABLONEC

SPINAČE, PŘEPÍNAČE 10A 250V IP20 POD OMIŤKU
SPINAČE, PŘEPÍNAČE 10A 250V, IP 44 NA PVRCH
TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ 10A 250V, IP20 S ORIENTAČNÍ SIGNÁLKOU
VENTILÁTOR DO 150W 230V S DOBĚHOVÝM RELÉ, PŘÍP NA SVĚT. OBVOD MÍSTNOSTI
JEDNOMÁSOBNÁ ZÁSUVKA 16A 250V POD OM., CHRÁNĚNÁ PROUD. CHRÁN., BARVA BILÁ
DVOJMÁSOBNÁ ZÁSUVKA 16A 250V POD OM., BILÁ, VÝřKA NEOZNAČ. ZÁSUVKĚ 300mm STŘED
ZÁSUVKA 16A 250V IP 44 NA PVRCH

VÝVOD 230V AC PRO BUDOUCÍ EL. ZAŘÍZENÍ, REZ. KABELU MIN. 1000mm
ZÁŘÍVK. SVĚT. NÍZKÁ PŘÍSAZENÁ SE STRUKTUROV. PLEXI KRYTEM IP40 A S ELEKTRON. PŘEDŘADNIKEM.
A1-1x36W IP40, A2-2x36W IP40, A3-3x36W IP40, A4-4x36W
ZÁŘÍVK. SVĚT. NÍZKÁ PŘÍSAZ. 4x18W, SE STRUKTUROV. PLEXI KRYTEM IP40 A S ELEKTRON. PŘEDŘADN.

STROPNÍ I NAST. ŽÁROVK. SVĚT., B1-DO 75W IP20, B2-DO 100W IP20, B3-DO 100W IP43
B4-DO 2x75W IP20, B5-DO 100W IP54, SVĚTLIDLA VÝROBCE OSMONT
NAST. SVĚT. ZÁŘÍVK. MAD ZRCADLO DLE VLASTNÍHO VÝBĚRU STAVĚBNÍKA
ZÁŘÍVK. SVĚT. 18W IP20, TR. II, POD SKŘÍŇKU KUCH. LINKY S VYPÍNAČEM NA SVĚTLIDLE
TELEFONNÍ ZÁSUVKA DVOJITÁ 2XRJ12 V PŘÍSTROJOVĚ KRAJ. POD OMIŤKOU
ÚČÁSTNICKÁ ZÁSUVKA ROZVODU STA-JEN TRUBKOVĚ ROZVODY TR. 23
SPĚLOVACÍ ZÁSUVKA DVOJITÁ DATOVÁ 2XRJ45 V PŘÍSTROJ. KRAJICI
TRUBKOVĚ VED. POD OM. PC+TEL-PC TR. 23-36 PODLE POČTU KAB., TEL TR. 16
MOTOR VENTILÁTORU 0,5kW 400V

DOPLNĚJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ V OZNAČ. ČÁSTECH NEBO CELÝCH MÍSTNOSTECH PODLE
ČSN 33 2000-4-41, -5-54, VODIČEM CY 4 - 6 POD OM. I NA PVRCHU.

POZNÁMKY

SILNOPROUDE ROZVODY BUDOU KABELY ČKRY PŘEVÁŽNĚ POD OMIŤKOU ZÁŘÍVKOVÁ SVĚTLIDLA V OBHU KANCELÁŘÍCH BUDOU PŘÍSAZENÁ SVĚTLIDLA BUDOU SE STRUKTUROVANÝM PLEXI KRYTEM. JEDNOTLIVĚ PŘEŘEZY VEDENÍ BUDOU DLE VÝVODŮ Z ROZVADĚČE. PRO SLABOPR. ROZVODY POČÍTAČ. SÍŤE A TELEFONU BUDOU ULOŽENY TRUBKY PVC POD OMIŤKOU. V MÍSTNOSTECH TRUBKOVĚ VEDENÍ ZAKONČIT V PŘÍSTROJOVÝCH KRAJICÍCH. KABELY PC SÍŤE A TELEF. BUDOU VVEDENY Z DATOVÉHO ROZVAD. V 1.PP MÍSTN. Č. SO2A, S ULOŽ. VE ZVLOU. PODLAZE S POKRÁČ. VE VKLADACÍCH UŠŤÁCH NA PVRCHU AŽ POD MÍSTNOST P22. V MÍSTN. P22 A P22a JSOU ROZVODY V TRUBKÁCH POD OMIŤKOU. DO TRUBK. ROZVODŮ PC A TEL. ZATÁHNOU KABELY A INSTALACI DOKONČÍ ODBORNĚ MONTÁŽNÍ FIRM. VE VŠECH TRUBK. ROZVODECH JE NUTNO INSTAL. POTŘEBNÝ POČET PROTÁHOVACÍCH KRAJ. PRO SNAŽNĚ PROTÁŽENÍ VEDENÍ - ROVNÝ ÚSEK MAX. 8-10m, PŘI SOUBĚHU MAD 5m 10cm. ÚSEK SE DĚLNÁ OHYBY MAX. 5m. MINIM. VZDÁLENOST TELEF. VEDENÍ OD SILOVÉHO PŘI SOUBĚHU DO 5m 3cm, PŘI SOUBĚHU MAD 5m 10cm. ROZMÍSTĚNÍ ZÁS. 230V A KONCOVÝCH BODŮ PRO PC, TEL. PŘÍPADNĚ STA A STROJOVÝ VEDENÍ BUDE UPŘESNĚNO PODLE POŽÁDÁVKY UŽIVATELE. TRUBKOVĚ ROZVODY BUDOU INSTALOVANÝ ZA SPOUPRÁČE S PRÁCOVÍSTEM "CIT"(CENTRUM INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ) ALBERTOV 6, PAN Mgr. ULRICH.

PŘĚ UK - Albertov

AUTORSKÝ NÁVRH Ing.arch.Jan Jaroš	Ing.arch.P.Šmejkalová	STAVĚBNÍ ÚRAD Praha 2
VED.PROJEDKOU Ing.arch.Jan Jaroš	ZODP. PROJ. PROFESE P.Dvořák	VYPRÁCOVAL P.Dvořák
INVESTOR, STAVĚBNÍK PřFUniverzity Karlovy v Praze, albertov 6, Praha2, 128 43		
NÁZEV AKCE Vestavba patra v místnosti č.P22 PřFF UK - Albertov 6, Praha 2 / 1.NP		
PROFESE ELEKTRO - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDE ELEKTROTECHNIKY	DATUM 03/2010	FORMÁT 2 A4
OBSAH SILNOPROUDE ROZVODY A OSVĚTLENÍ-1.NP	MĚŘ. 1:50	Č. PŘÍL. 1



ARCHITEKTONICKÝ
ATELIER
JEŽKOVÁ
JAROS
Knošovice 15, 150 00 Praha 5
tel:257316324, email:atelier-jez@volny.cz

STUPEŇ DOKUMENTACE
projekt

ZAK. Č.
514-10