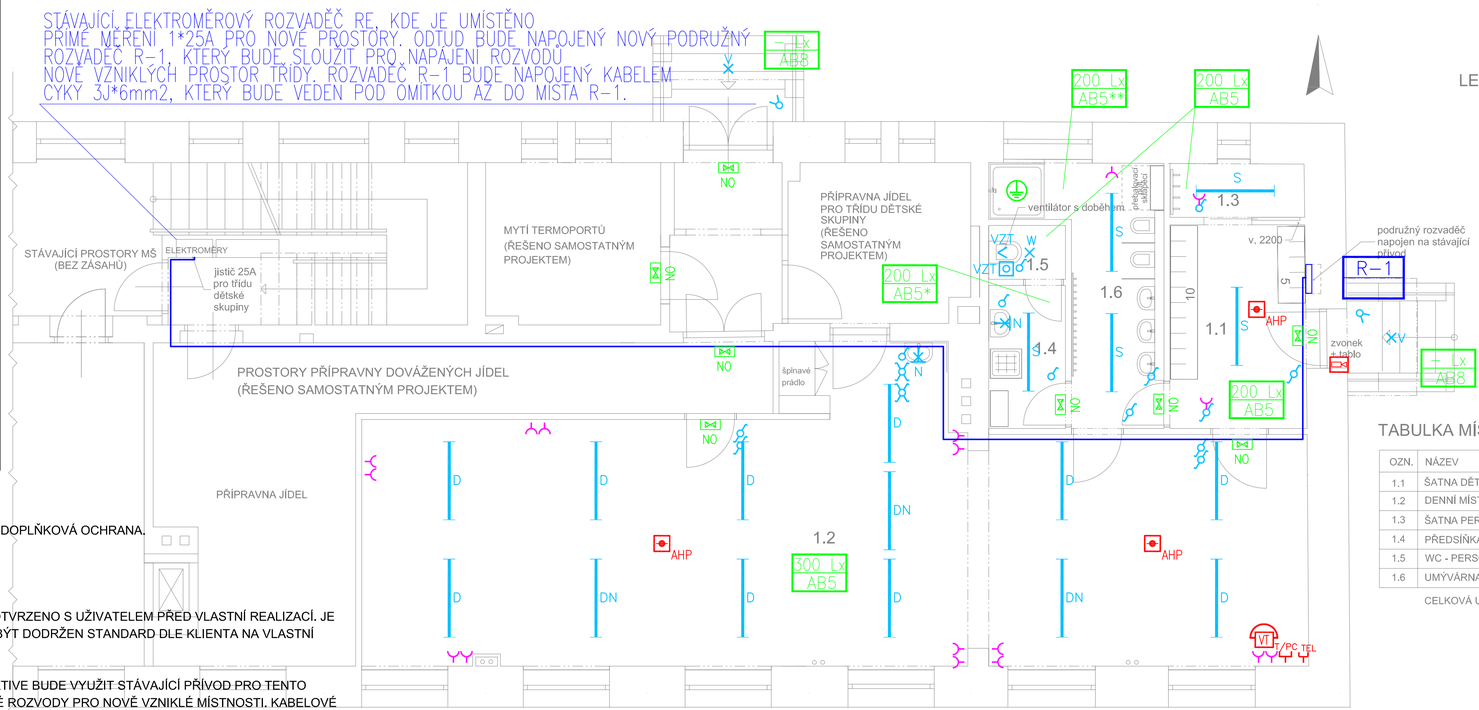
LEGENDA SYMBOLŮ SILNOPROUDU:

- VYPÍNAČ řaz.1
- PŘEPÍNAČ řaz.5
- PŘEPÍNAČ řaz.6
- PŘEPÍNAČ řaz.7
- POHYBOVÉ ČIDLO DO VENK.PROSTŘEDÍ
- NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO NAD UMYVADLEM
- STROPNÍ PŘISAZENÉ SVÍTIDLO
- D — ZÁŘIVKOVÉ PŘISAZENÉ SVÍTIDLO
- DN — ZÁŘ.PŘISAZENÉ SVÍTIDLO S NOUZ.MODULEM
- SDRUŽENÁ KABELOVÁ TRASA
- NO — NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM
- ZÁSUVKA 230V/16A
- ZÁSUVKA 230V/16A(1*S PŘEP.OCHRANOU)
- SILOVÝ VÝVOD(VZT, ATD.)
- VT — DOMÁCÍ VIDEOTELEFON
- TABLO VDT SE ZVONKOVÝM TLAČÍTKEM
- AHP — AUTONOMNÍ HLÁSIČ POŽÁRU
- 100 Lx AB5 — OSVĚTLENOST, PROSTŘEDÍ
- POSPOJENÍ, UZEMNĚNÍ
- ROZVADĚČ R-1
- T/PC TEL — ZÁSUVKA RJ11+RJ45(DATA+TLF)

STÁVAJÍCÍ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ RE, KDE JE UMÍSTĚNO PŘÍMÉ MĚŘENÍ 1*25A PRO NOVÉ PROSTORY. ODTUD BUDE NAPOJENÝ NOVÝ PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R-1, KTERÝ BUDE SLOUŽIT PRO NAPÁJENÍ ROZVODŮ NOVĚ VZNIKLÝCH PROSTOR TŘÍDY. ROZVADĚČ R-1 BUDE NAPOJENÝ KABELEM CYKY 3J*6mm2, KTERÝ BUDE VEDEN POD OMÍTKOU AŽ DO MÍSTA R-1.



LEGENDA ELEKTRO

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP:

OZN.	NÁZEV	PLOCHA[m²]	SV.VÝŠKA[m]
1.1	ŠATNA DĚTÍ	8,05	2,75
1.2	DENNÍ MÍSTNOST - 15 dětí	66,75	2,75
1.3	ŠATNA PERSONÁLU	2,02	2,75
1.4	PŘEDSÍŇKA WC - PERSONÁL	3,06	2,45
1.5	WC - PERSONÁL	1,15	2,45
1.6	UMÝVÁRNA + WC - DĚTI	8,14	2,75
	CELKOVÁ UŽITNÁ PLOCHA	89,17	

POZNÁMKA:

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3 + N + PE, ~ 50Hz, 400/230V,TN-C-S

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKOVÉMU NAPĚTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 Z1:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, HLAVNÍM POSPOJOVÁNÍM, DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI - DOPLŇKOVÁ OCHRANA.

POZNÁMKA K PROSTŘEDÍ:

* - ELEKTROINSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA DLE ČSN 33 2130!

** - ELEKTROINSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-7-701 ed. 2!

POZNÁMKA K OSVĚTLENÍ:

PRO OSVĚTLENÍ JE PŘIPRAVENÉ SILOVÉ NAPÁJENÍ Z NOVÉHO ROZVADĚČE R-1. VLASTNÍ ŘEŠENÍ SVÍTIDEL MUSÍ BÝT JEŠTĚ POTVRZENO S UŽIVATELEM PŘED VLASTNÍ REALIZACÍ. JE NUTNÉ DODRŽET PARAMETRY SVÍTIDEL, JEJICH VZHLED, ROZMÍSTĚNÍ DLE PD, VŠE KONZULTOVAT S GP A UŽIVATELEM. MUSÍ BÝT DODRŽEN STANDARD DLE KLIENTA NA VLASTNÍ TYPY SVÍTIDEL.

POZNÁMKA K EL.ROZVODŮM:

PRO OSVĚTLENÍ JE PŘIPRAVENÉ SILOVÉ NAPÁJENÍ ZE STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ, Z MÍSTA ROZVADĚČE BYTU ŠKOLNÍKA, RESPEKTIVE BUDE VYUŽIT STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD PRO TENTO ROZVADĚČ. VE STÁVAJÍCÍM MÍSTĚ BUDE INSTALOVANÝ NOVÝ ROZVADĚČ R-1, ZE KTERÉHO BUDOU PŘIPOJENÉ VEŠKERÉ NOVÉ ROZVODY PRO NOVĚ VZNIKLÉ MÍSTNOSTI. KABELOVÉ ROZVODY PRO PŘIPOJENÍ KONCOVÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOU ZASEKANÉ POD OMÍTKOU V PŘÍČKÁCH, NEBO V INSTALAČNÍCH LIŠTÁCH, PŘÍPADNĚ BUDOU KABELY VEDENÉ NAD PODHLEDEM (NA STROPĚ) A BUDOU UCHYCENÉ PŘÍCHYTKAMI PŘÍMO DO KONSTRUKCE STROPU! VEŠKERÉ KAB.ROZVODY V DUTÝCH STĚNÁCH BUDOU V PVC TRUBKÁCH, UKONČENÍ A ODBOČENÍ BUDE PROVEDENO V PVC KRABICÍCH. VŠE MUSÍ BÝT INSTALOVÁNO DLE ČSN. PRO PŘIPOJENÍ VŠECH ZAŘÍZENÍ JSOU PŘIPRAVENÉ SILOVÉ VÝVODY, KTERÉ MUSÍ RESPEKTOVAT POŽADAVKY NA PŘIPOJENÍ PŘÍSLUŠNÝCH TECHNOLOGIÍ A ZAŘÍZENÍ! KABELOVÉ PŘÍCHYTKY PRO KABELY A TRUBKY BUDOU KOTVENÉ V ROZMEZÍ 0,5-0,6m. ZÁSUVKY BUDOU VYBAVENÉ PROUDOVÝMI CHRÁNIČI.

POZNÁMKA K UMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ:

OVLÁDACÍ KONCOVÉ PRVKY BUDOU INSTALOVANÉ VE VÝŠCE CCA 1,1m NAD ÚROVNÍ PODLAHY A 100mm OD DVEŘNÍ ZÁRUBNĚ (MĚŘENO NA OSU KONCOVÉHO PRVKU). UMÍSTĚNÍ KONCOVÝCH PRVKŮ, RESPEKTIVE JEJICH KONEČNOU POLOHU MUSÍ ODSOUHLASIT UŽIVATEL! SÓLO ZÁSUVKY BUDOU INSTALOVANÉ VE VÝŠCE MAX. 0,3M NAD ÚROVNÍ PODLAHY. U ZÁSUVEK, KTERÉ JSOU INSTALOVANÉ V SESTAVÁCH VEDLE SEBE, JE VŽDY JEDNA ZÁSUVKA A I DVOUZÁSUVKA VYBAVENÁ PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU. PŘI INSTALACI JE NUTNÁ KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI, PRO UKONČOVÁNÍ KONC.PRVKŮ JE NUTNÁ KOORDINACE TAKÉ S PROFESÍ SLABOPROUDŮ. PRO PŘIPOJENÍ K TELEFONU A DATOVÝM ROZVODŮM JSOU PŘIPRAVENÉ DVĚ ZÁSUVKY, PŘESNÉ NAPOJENÍ NA STÁV.ROZVODY SE MUSÍ UPŘESNIT V RÁMCI REALIZACE!

R-Projekt 07 Praha s.r.o.
Ke Strašnické 81/1795, Praha 10
tel. 261 305 100, 261 305 101
e-mail: rprojekt07@rprojekt07.cz

AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLNICKÉHO BYTU NA TŘÍDU PRO DĚTSKOU SKUPINU, MŠ ZELENEČSKÁ čp. 500, PRAHA 9 - K.Ú. HLOUBĚTÍN

OBJEDNATEL: MěČ Praha 14, Bří Venclíků 1073, Praha 9, 198 21

VÝKRES: PŮDORYS 1.NP — silnoproudá elektrotechnika

VED.PROJ.	ING. JIŘÍ PADEVĚT
ZODP.PROJ.	ONDŘEJ FABRY
SPOLUPR.	
ZAK.Č.	0009 0068 40
STUPEŇ	DZS
FORM.	4A4
MĚŘ.	1 : 50
DATUM	3/2016

D.1.4 EL — PROFESE

P10 — ČÍSLO