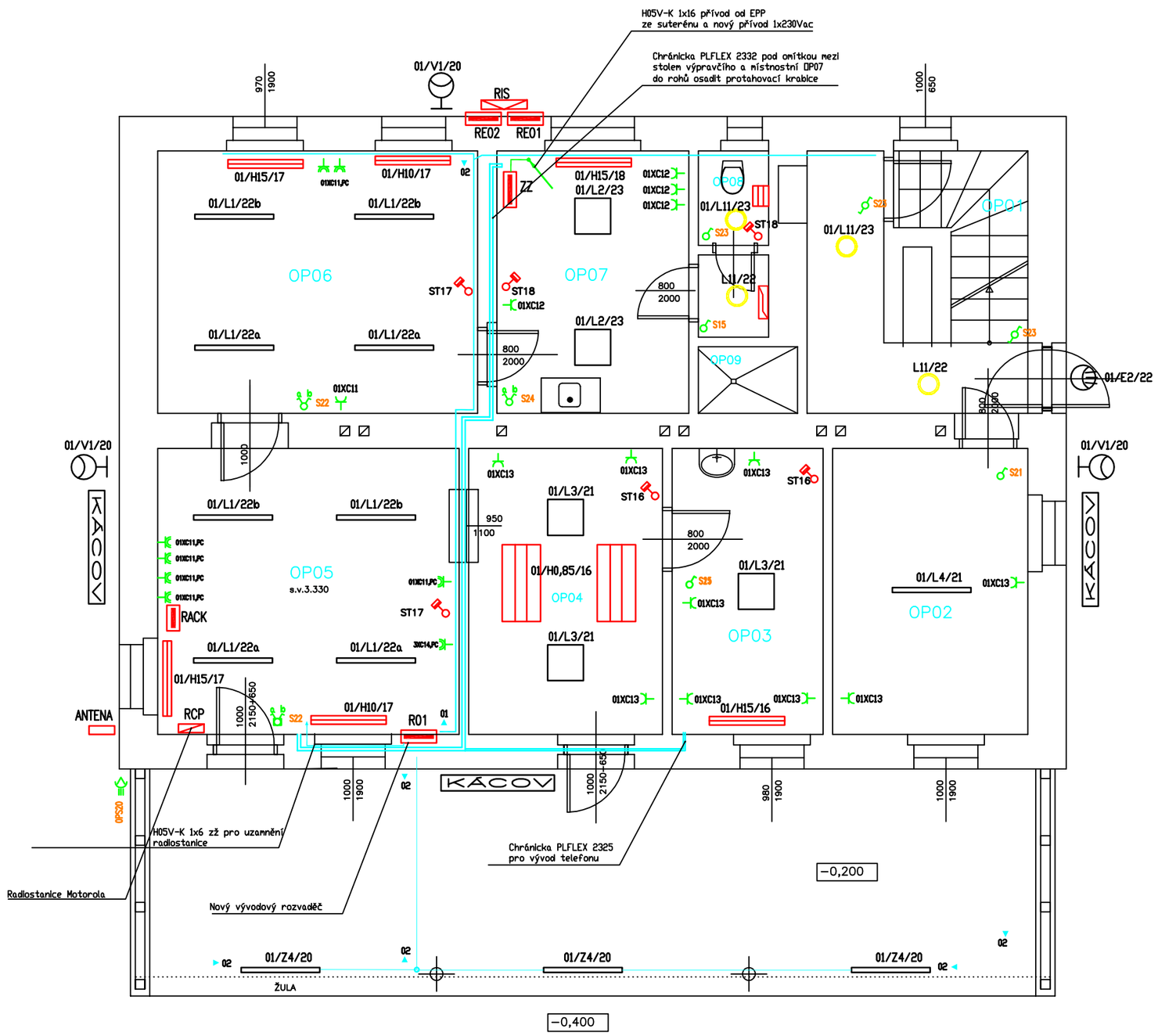

TABULKA TABULKA MÍSTNOSTÍ PŘÍZEMÍ						
Č.MÍST.	NÁZEV	PLOCHA/m2/	Epk/lx/	POČET SVÍT.	TYP SVÍTIDEL	Pi/W/
OP01	Schodiště	10,97	100	2	L12	22
OP02	Místnost	3,5	200	2	L4	78
OP03	Nocležna	2,59	200	1	L3	57
OP04	Čekárna	2,87	300	2	L3	114
OP05	Dopravní kancelář	6,91	400	4	L1	230
OP06	Kancelář náčelníka	10,3	400	4	L1	230
OP07	Denní místnost	4,1	300	2	L2	114
OP08	WC	22,98	200	1	L12	11
OP09	Sprcha	28,38	200	1	L12	11
OP10	Přístřešek – nástupiště	84,58	50	3	Z5	200
	Boční vstup		50	1	E2	15
	Přístupová komunikace		50	2	V1	200

NAPĚŤOVÉ SOUSTAVY:
- 3N+PE AC 50Hz , 400V / TN-S
- 1PE+N AC 50Hz , 230V / TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTŘINOU DLE ČSN33 2000-4-41 ed.2
OCHRANA ZÁKLADNÍ (živých částí) : IZOLACÍ, KRYTÍM
- OCHRANA PŘI PORUŠE (neživých částí) : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- OCHRANA DOPLŇKOVÁ : POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝM CHRÁNIČEM Ir < 30mA

LEGENDA ELEKTROINSTALACE		
POL.	SIMBOL	POPIS
1.	01	Instalace je provedena kabely CYKY uloženými pod omítkou, této instalaci odpovídají instalační a přístrojové krabice (KU68, KP68)
2.	02	Kabel upevněn pomocí bakelitových příchytek na trámové konstrukci zastřešení.
3.	03	Kabely uloženy v pevných elektroinstal. trubkách 4020 LA upevněn příchytkami na porchu
4.	RIS	Stávající rozpojovací pojistková skříň na jižním stěně objektu
5.	R01, R02.	Nové rozvaděče, fakturační měření ČEZ a podružné měření SŽDC
6.	01/L1/21/a	LED lineární svítidlo, typ dle tabulkky svítidel, 01/L1/22/a - legenda označení (01-rozvaděč,L1 -typ svítidla, 21 vývod rozvaděče, a-přiřazení vypínače)
7.	01/V1/20	Výbojkové nástěnné svítidlo, typ dle tabulky svítidel, 01/V1/20 - legenda označení (01-rozvaděč, V1 -typ svítidla, 20-vývod rozvaděče)
8.	01/E1 /23	Svítidlo se skleněným krytem a košem, IP44, pro zdroje s paticí E27, LED 11W legenda označení L13/1- (05-rozvaděč, L13-typ svítidla, x - vývod rozvaděče)
9.	01/L11/23	Svítidlo přisazené LED 18W, IP54/20, LED 18W, 117lm/W, 2100lm, legenda označení 01/L11/1- (01-rozvaděč, L11-typ svítidla, 23 - vývod rozvaděče)
10.		Přisazené sv. nouz. s piktogramem, vlastní baterie 1H 0E14 - legenda označení (0-číslo rozvaděče, E14 - vývod rozvaděče)
11.	01/ E2/23	Svítidlo Kanlux SANSO LED 15W-NW-SE s pohybovým čidlem, 1250lm, venkovní , nástěnné, E16 - legenda označení (05/E2/x - 05 rozvaděč, E2-typ stítidla, x-vývod rozvaděče)
12.	S22a	Spínač 10A, 230V, 50Hz, jednopólový, řazení 1, IP44, šedý (5-číslo rozvad. 13-číslo obvodu, b-skupina svítidel)
13.	S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, tlačítko spínací, řazení 1/0, šedý (S označení, číslo vývodu)
14.	S21	Spínač 10A, 230V, 50Hz, seriový spínač, řazení 5, IP44, šedý (13-číslo obvodu, b-skupina svítidel)
15.	01XC12	Zásuvka 1x16A/230V, 50Hz, IP20, instalace pod omítku (01-čís. rozvaděče, 12-číslo obvodu)
16.	01XC11,PC	Dvojitá zásuvka 1x16A/230V, 50Hz, IP20, instalace pod omítku (01-čís. rozvaděče, 11-číslo obvodu,PC) Osazena ochranou 3.st.
17.	EPP	Svorka DEHN K12 ekvipotenciální, 10x připojení do 95mm2
18.		Rozvodná krabice IP65 - K100, šedá
19.	01/H10/17	Přímotopné panely, náatenné nabo stropní, legenda oznečení (01-rozvaděč. H10 - výkon 1kW, 17-číslo vývodu)
20.	S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, 1-pól. spínač, řazení 1, IP20, šedý , instalace pod omítku (15-číslo obvodu)
21.	S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, sériový spínač, řazení 5, IP20, šedý , instalace pod omítku (18-číslo obvodu, a(b) - skupina svítidel)
22.	OPS20	Pohybový a osvitový senzor, 6A, 230V, 50Hz, IP54
23.	S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, střídavý spínač, řazení 6, IP44, šedý (05-číslo obvodu)
24.	S21	Spínač 10A, 230V, 50Hz, seriový přepínač, řazení 5, IP20, šedý , instalace pod omítku (05-číslo obvodu)
25.	R01, 05	Stávající rozvaděče v chodbě zadního vstupu
26.	KÁCOV	Prosvětlené tabule s názvem stanice
27.	H21	Topný tžebřík 1,5kW/230V
28.	ST16	Prostorový termostat 16A, 230V, 50Hz, pro instalaci do krabice KU68

Odpovědný projektant: Ing. Jiří Štolba	Vypracoval/Kreslil: Ing. Jiří Ehrenberger	Kontroloval: Ing. Jiří Štolba
Správce zařízení:	SŽDC s.o., OŘ Praha	
Objednatel:	SŽDC s.o., OŘ Praha	
Místo stavby:	Nádražní č.p. 114, 285 09 Kácov	
Akce a SO,PS:	Kácov ON – oprava	Zakázkové číslo: 19...P
Část:	Silnoproudá instalace	Stupeň: PROJEKT
		Datum: 02/2019
		Formát: A2
Název přílohy:	Půdorys 1NP - dispozice elektroinstalace M 1 :75	Část : D.1.4 / Příloha : E15

Stosmol
STOSMOL, s.r.o.
Mařákova 3079/2
400 01 Ústí nad Labem
IČ : 28695097 tel. : +420 702093913
www.stosmol.cz email : Info@stosmol.cz