



TABULKA TABULKA MÍSTNOSTI SUTERÉN						
Č.MÍST.	NÁZEV	PLOCHA/m2/	Ep _k /lx/	POČET SVÍT.	TYP SVÍTIDEL	P ₁ /W/
S01	Shodistě	5,27	150	2	E1	22
S02	Chodba	14	50	3	E1	33
S03	Sklep	2/75	50	1	E1	11
S04	Sklep	7,10	100	1	E1	11
S05	Sklep	6,00	50	1	E1	11
S06	Sklep – vodárna	5,4	50	1	E1	11

- NAPĚTOVÉ SOUSTAVY:
- 3N+PE AC 50Hz , 400V / TN-S
 - IPE+TN AC 50Hz , 230V / TN-S
- OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRINOU DLE ČSN33 2000–4–41 ed.2
- OCHRANA ZÁKLADNÍ (živých částí) : IZOLACI, KRYTÍM
- OCHRANA PŘI PORUŠĚ (neživých částí) : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 - OCHRANA DOPLNKOVÁ : POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝM CHRÁNÍČEM Ir < 30mA

LEGENDA ELEKTROINSTALACE		
POL.	SIMBOL	POPIS
1.	01	Instalace je provedena kabely CVKY 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 poruchu
4.	RIS	Stávací rozpojovací pojistková skříň na jižním stěně objektu
5.	R01, R02.	Nové rozvaděče, fakturační měření ČEZ a podružné měření SŽDC
6.	01/L1/22/a	LED lineární svítidlo, typ dle tabulky svítidel, 01/L1/22/a – legenda, označení (01-rozvaděč, L1 –typ svítidla, 21 vývod rozvaděče, a-připojení vypínače)
7.	01/V1/20	Výbojové 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 zábrně s patičí 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.	01/E2/23	Přisazené sv. nouz. s piktogramem, vlastní baterie IH OE14 – legenda označení (0-číslo rozvaděče, E14 – vývod rozvaděče)
11.	01/ E2/23	Svítidlo Karlux SANSO LED 15W-NW-SE s pohybovým čidlem, IP20m, venkovní , nástěnné, E16 – legenda označení (05/E2/x – 05 rozvaděč, E2-typ svítidla, x-vývod rozvaděče)
12.	01/S220	Spínač 10A, 230V, 50Hz, jednopólový, řazení 1, IP44, šedý (5-číslo rozvad 13-číslo obvodu, b-skupina svítidel)
13.	01/S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, tlačítko spínací, řazení 1/0, šedý (5 označení, číslo vývodu)
14.	01/S21	Spínač 10A, 230V, 50Hz, senzorový spínač, řazení 5, IP44, šedý (13-číslo obvodu, b-skupina svítidel)
15.	01/XC12	Zásuvka 1x16A/230V, 50Hz, IP20, instalace pod omítku (01-čís. rozvaděče, 12-číslo obvodu)
16.	01/XC11/PC	Dvojčlá zásuvka 1x16A/230V, 50Hz, IP20, instalace pod omítku (01-čís. rozvaděče, 11-číslo obvodu/PC) Dsazena ochrannou 3st.
17.	EPP	Svorka DEHN K12 ekvipotenciální, 10x připojení do 95mm2
18.		Rozvadná krabice IP65 – K100, šedá
19.	01/H10/17	Přímotopné panely, nástenné nebo stropní, legenda označení (01-rozvaděč, H10 – výkon 1kW, 17-číslo vývodu)
20.	01/S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, 1-pól. spínač, řazení 1, IP20, šedý , instalace pod omítku (13-číslo obvodu)
21.	01/S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, sériový spínač, řazení 5, IP20, šedý , instalace pod omítku (18-číslo obvodu, a(b) – skupina svítidel)
22.	01/PS20	Pohybový a osvitový senzor, 6A, 230V, 50Hz, IP54
23.	01/S22	Spínač 10A, 230V, 50Hz, střídavý spínač, řazení 6, IP44, šedý (05-číslo obvodu)
24.	01/S21	Spínač 10A, 230V, 50Hz, senzorový přepínač, řazení 5, IP20, šedý , instalace pod omítku (05-číslo obvodu)
25.	R01, 05	Stávací rozvaděče v chodbě zadního vstupu
26.	KÁCOV	Prosvětlené tabule s názvem stanice
27.	H21	Topný tžebřík 1,5kW/230V
28.	ST16	Prostorový termostát 16A, 230V, 50Hz, pro instalaci do krabice KU68

		STOSMOL s.r.o. Márákova 307/92 400 01 Ústí nad Labem		IČ : 28695097 www.stosmol.cz tel. : +420 70203913 email : info@stosmol.cz		19...P		Zakázkové číslo:		Stupnět:		Datum: 02/2019		Formát: A2		Část: Píloha :		E16	
Odpovědný projektant: Ing. Jiří Šolba		Vypracoval/Kreslil: Ing. Jiří Ehrenberger		Kontroloval: Ing. Jiří Šolba															
																			
Správce zařízení:		SŽDC s.o., OŘ Praha																	
Objednatel:		SŽDC s.o., OŘ Praha																	
Místo stavby:		Nádražní č.p. 114, 285 09 Kácov																	
Ake a SO-PS:		Kácov ON – oprava																	
Část:		Silnoproudá instalace																	
Název přílohy:		Půdorys suterénu, dispozice elektroinstalace																	
		M 1 : 50																	