



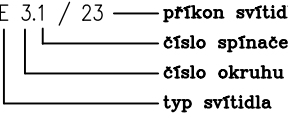










Zpracoval Lidmila Tomáš	Vedoucí bakalářské práce doc. Ing. Bohumír Garlík, CSc.	Školní rok 2020-2021	Fakulta stavební ČVUT 
Bakalářská práce - Katedra technických zařízení budov			
Název: Nízkoenergetické osvětlení multifunkčního domu		Datum	4/2021
		Meřítko	
		Číslo výkresu	S 5
Příloha: LEGENDA		Konzultant	doc. Ing. Bohumír Garlík, CSc.

Označení	Popis	Poznámka
	<p><u>Svítlidla</u></p> <p> svítidlo LED, stropní, přisazené nebo závěsné, typ viz. označení</p> <p> senzor denního světla OSRAM DALI LS/PD LI</p> <p> senzor pohybu 40 bílá</p> <p><u>Označení svítidel</u></p> <p>E 3.1 / 23 — příkon svítidla [W]  — číslo spínače — číslo okruhu — typ svítidla</p>	
A	Elkovo-Čepelík LOUVRE, ZCLED3G1-15L830, s mřížkou, 15W/230V, IP20, teplota chromatičnosti 3000K	12 ks
B	Elkovo-Čepelík LOUVRE ROW HR, ZCLED3GPK2-15L840, s mřížkou, 15W/230V, IP20, teplota chromatičnosti 4000K	25 ks
C	Elkovo-Čepelík LOUVRE, ZCLED3G1-15L840, s mřížkou, 15W/230V, IP20, teplota chromatičnosti 4000K, DimDali + NZ (3W/1h)	10 ks
D	Elkovo-Čepelík LOUVRE, ZCLED3G1-15L840, s mřížkou, 15W/230V, IP20, teplota chromatičnosti 4000K	5 ks
E	Elkovo-Čepelík LOUVRE, ZCLED3G1-23L840, s mřížkou, 23W/230V, IP20, teplota chromatičnosti 4000K	71 ks
	<p><u>Přístroje</u></p> <p> kolébkový jednopólový spínač, 10A/230V, IP20</p> <p> kolébkový seriový přepínač, 10A/230V, IP20</p> <p> kolébkový střídavý přepínač, 10A/230V, IP20</p> <p> kolébkový dvojitý střídavý přepínač, 10A/230V, IP20</p> <p> zásuvka jednonásobná, 16A/230V, IP20</p> <p> zásuvka jednonásobná v sestavě vedle sebe nebo nad sebou ve dvojnásobném rámečku, 16A/230V, IP20</p> <p> zásuvka jednonásobná v sestavě vedle sebe nebo nad sebou ve trojnásobném rámečku, 16A/230V, IP20</p> <p> vývod do napojení technologického zařízení ukončený kabelovou rezervou</p>	
	<p><u>Rozvod elektroinstalace</u></p> <p>----- hlavní napájecí rozvod _____ světelný rozvod ----- zásuvkový rozvod 230V _____ rozvod vytápění, větrání, ohřev TUV, motorový rozvod</p>	
	<p><u>Rozvaděče a ovládací skříně</u></p>	
PS	polistková přípojková skříň	1 ks
RE	elektroměrový oceloplechový rozvaděč s hlavním vypínačem vybavení viz výkres č.6	1 ks
R0.1	rozvodnice zapuštěná plastová, s dvířky z ocelového plechu vybavení viz výkres č.7	1 ks
R1.1	rozvodnice zapuštěná plastová, s dvířky z ocelového plechu vybavení viz výkres č.8	1 ks
R0.2–R1.4	rozvodnice zapuštěná plastová, s dvířky z ocelového plechu vybavení viz výkres č.9	6 ks
List č. 2 Listů: 4	Legenda elektroinstalace Tabulka kabelů a vodičů	*orientační délka k nejbližšímu vývodu

