
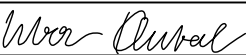
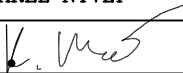


PROUDOVÁ SOUSTAVA TN-C-S/3+N+PE, 230V/400V, 50Hz, AC
 OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 PODLE ČSN 33 2000-5-51ed.3
 ELEKTROINSTALACE V LÉKAŘSKÝCH PROSTORECH DLE ČSN 33 2000-7-710

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO : ---	 projektový a inženýrský s. r. o.
LIBOR KLUBAL, DiS	KAREL NÝVLT	KAREL NÝVLT	FORMÁT : 14x A4	
			DATUM : 11/2017	
INVESTOR : KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ				
AKCE : NEMOCNICE BROUMOV – STAVEBNÍ ÚPRAVY 2NP JIP – ETAPA 2A1 Na parcele st.p.č. 308/1, p.p.č. 300/1, 300/6 katastrální území: BROUMOV D – DOKUMENTACE OBJEKTU D.1 STAVEBNÍ OBJEKTY D.1.1 SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY JIP – ETAPA 2A1 D.1.1.5 ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD				1.5 – ELEKTRO ZPRACOVATEL : ELTYM Hronov, spol. s r.o. Husova 207 549 31 HRONOV 491 482 162 karel.nyvlt@eltym.cz 16 – P – 33
PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY Č. PARÉ				EV. Č. AKCE 1566 44 17
NÁZEV PŘÍLOHY : KNIHA STANDARDŮ				ČÍSLO PŘÍLOHY D. 1. 1. 5. 1a






KNIHA STANDARDŮ






projekt: **Nemocnice Broumov - rekonstrukce 2.NP**





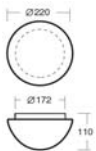

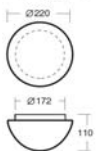

místo:





datum:


11.17


pozice	typ	světelný zdroj	popis
vypínače	 ilustrativní foto	vypínač č.1, 6, 7 bílá	IP20 10A 230V montáž na krabici průměr 68mm
vypínače	 ilustrativní foto	vypínač č.5, 6+6 bílá	IP20 10A 230V montáž na krabici průměr 68mm
zásuvky MDO	 ilustrativní foto	Zásuvka jednoduchá bílá, hnědá	IP20 16A 230V montáž na krabici průměr 68mm
zásuvky DO	 ilustrativní foto	Zásuvka jednoduchá zelená	IP20 16A 230V montáž na krabici průměr 68mm
zásuvky VDO	 ilustrativní foto	Zásuvka jednoduchá oranžová	IP20 16A 230V montáž na krabici průměr 68mm


pozice	typ	světelný zdroj	popis
zásuvky ZIS		Zásuvka jednoduchá žlutá	IP20 16A 230V montáž na krabici průměr 68mm
zásuvky RB (rentgen)		Zásuvka jednoduchá pro připojení rentgenu	IP20 20A 230V
EL1	Zapuštěné svítidlo do rastrového podhledu 	LED zdroj včetně napaječe 230V IP 20 světelný tok 5800lm	barva bílá Opálové stínítko Šířka: 596 mm Délka: 596 mm Výška: 10 mm
EL2	Zapuštěné svítidlo do rastrového podhledu 	LED zdroj včetně napaječe 230V IP 54 světelný tok 3300lm	barva bílá Opálové stínítko Šířka: 596 mm Délka: 596 mm Výška: 10 mm
EL3	Přisazené LED svítidlo přisazené do kuchyňské linky s vlastním vypínačem 	LED 18W 230V IP 20 světelný tok 1800lm	Barva bílá Opálové stínítko Šířka: 75 mm Délka: 600 mm Výška: 25 mm

pozice	typ	světelný zdroj	popis
EL4	Přisazené svítidlo nad lůžko pacienta  ilustrativní foto	LED Příkon: 41W 230V IP 40 světelný tok 4600lm Přímé a nepřímé vyzařování světla IK02 Svítidlo určeno do patientského prostoru	Barva bílá Opálové stínítko Délka: 900mm Šířka: 52mm Hloubka: 152mm
EL5	Zapuštěné svítidlo kruhové  ilustrativní foto	LED Příkon: 20W 230V IP 43 světelný tok 2100lm	Barva bílá Opálové stínítko Průměr: 225 mm Výška : 85 mm
EL6	Zapuštěné svítidlo kruhové  ilustrativní foto	Kompaktní zářivka Příkon: 1x18W 230V IP 44	Barva bílá Opálové stínítko Průměr: 220 mm Výška : 140 mm Délka: 370 mm
EL7	Přisazené svítidlo nad umyvadlo  ilustrativní foto	E27 LED Zdroj 12W 230V IP 20 	Montura bílé barvy Opálové stínítko Svítidlo je nutno umístit mimo umývací prostor Průměr: 220mm Hloubka: 110mm
EL8	Přisazené svítidlo nad umyvadlo  ilustrativní foto	E27 LED Zdroj 12W 230V IP 20 	Montura bílé barvy Opálové stínítko Svítidlo je nutno umístit mimo umývací prostor Průměr: 220mm Hloubka: 110mm
EL9	Přisazené LED svítidlo přisazené do kuchyňské linky s vlastním vypínačem  ilustrativní foto	LED 18W 230V IP 20 světelný tok 1800lm	Barva bílá Opálové stínítko Šířka: 75 mm Délka: 600 mm Výška: 25 mm

pozice	typ	světelný zdroj	popis
EL10	Zapuštěné svítidlo do rastrového podhledu  ilustrativní foto	LED zdroj včetně napaječe 230V IP 20 světelný tok 5800lm	barva bílá Opálové stínítko Šířka: 596 mm Délka: 596 mm Výška: 10 mm
EL11	Zapuštěné svítidlo do rastrového podhledu  ilustrativní foto	LED zdroj včetně napaječe 230V IP 54 světelný tok 5800lm	barva bílá Opálové stínítko Šířka: 596 mm Délka: 596 mm Výška: 10 mm
EL12	Zapuštěné svítidlo do zákrovového sálu  ilustrativní foto	LED zdroj včetně napaječe 230V IP 20 světelný tok 9730lm Příkon 118W typ svítidla nutno koordinovat s dodavatelem vestavby	barva bílá Opálové stínítko Šířka: 596 mm Délka: 1196 mm Výška: 15 mm
EL13	Přisazené zářivkové svítidlo  ilustrativní foto	T8 2x36W 230V	barva bílá samozhášivý plast difuzor čirý bílý plast Výška: 90 mm Délka: 1270 mm Šířka: 129 mm IP65
N1	Přisazené nouzové svítidlo  ilustrativní foto	T5/G5 8W 230V Autonomní provoz 3h	barva bílá samozhášivý plast difuzor čirý bílý plast Výška: 145 mm Šířka: 358 mm Hloubka: 72 mm IP65
N2	Zapuštěné nouzové svítidlo  ilustrativní foto	T5/G5 11W 230V Autonomní provoz 3h pouze nouzový režim	barva bílá samozhášivý plast difuzor matný bílý plast Výška: 145 mm Šířka: 290 mm Hloubka: 175 mm IP65

pozice	typ	světelný zdroj	popis
N3	Zapuštěné nouzové svítidlo  ilustrativní foto	T5/G5 11W 230V Autonomní provoz 3h Stálesvitící	barva bílá samozhášivý plast difuzor matný bílý plast Výška: 145 mm Šířka: 290 mm Hloubka: 175 mm IP65

Rozvaděč	Zapuštěný rozvaděč (1 pole) 	náplň dle výkresů s možn. Aktivního chlazení EI 30 DP1	Barva bílá Ocelový plech Výška: 2013 mm Šířka: 1108 mm Hloubka: 596 mm IP44
----------	--	--	--

Hlídač izol.	Hlídač izolačního stavu a zatížení tr. ZIS  ilustrativní foto	<p>Napájecí napětí U 90 až 265 V AC Maximální provozní napětí hlídané IT sítě U 275 V AC Spotřeba HIG P max. 5 VA Měřicí napětí U 12 V DC Měřicí proud I < 0,6 mA Střídavý vnitřní odpor měřicího vstupu R > 2 MΩ Rozsah zobrazované hodnoty na displeji R 5 kΩ až 900 kΩ Přesnost měření 5 kΩ ... 10 kΩ 2 kΩ Přesnost měření 10 kΩ ... 9 Kritický izolační odpor R nastavitelný 50 kΩ až 200 kΩ Zpoždění reakce signalizace izolačního stavu t nastavitelné 0 ÷ 60 Hystereze hlídaného izolačního odporu R nastavitelná 0 ÷ +100 % Rcrit sec, s krokem 1 sec Možný typ provozované IT sítě jednofázová AC Spotřeba TOF P max. 4 VA Snímání proudové zátěže měřicím transformátorem Přesnost měření proudové zátěže ± 5% (nezahrnuje odchylku měřicího transformátoru) Přenos informací přes technologii MODBUS Nutná kompatibilita se zařízením instalovaným v 1.etapě</p>	
--------------	---	--	--

všechny obrázky mají pouze informativní charakter

Výše uvedení materiálové a technologické specifikace jsou popsány obecně s ohledem na zajištění rovných podmínek pro jednotlivé uchazeče v zadávacím řízení. Jsou zde uvedeny minimální kvalitativní, technické a fyzikální parametry jednotlivých materiálů a technologií, která budou na stavbě použity. Konkrétní materiálová a technologická skladba konstrukcí podléhá odsouhlasení v rámci kontrolních dnů za účasti investora, technického dozora investora a projektanta. Před objednáním budou zhotovitelem stavby předloženy vzorky jednotlivých typů svítidel k odsouhlasení (tvar, barva, vzhled apod.).