



Legenda místností:

Č. m.	Místnost	Vn. vlivy	Em (lx)
27	Šatna žáci	AB5	stáv.
28	Ruční dílna (obráběč kovů, stroj. mech.)	AB5	300
29	Šatna VOV (autoelektrikář)	AB5	200
30	Šatna žáci (autoelektrikář)	AB5	200
31	Sklad (autoelektrikář)	AB5	100
32	Stroj. a ruční dílna (autoelektrikář)	AB5	300
33-a	Strojní dílna (nové zař., CNC stroje)	AB5	300
33-b	Strojní dílna (virtuální pracoviště)	AB5	300
33-c	Strojní dílna (stávající zařízení)	AB5	300
34	Šatna VOV (karosář)	AB5	stáv.
35	Výdejna	AB5	stáv.
36	Strojní dílna (karosář)	AB5	stáv.
37	Zrušeno	AB5	stáv.
38	Šatna VOV (elektrikář - silnoproud)	AB5	stáv.
39	Sklad (elektrikář - silnoproud)	AB5	stáv.
40	Sprcha - žáci (elektrikář - silnoproud)	*AB5	stáv.
41	Chodba	AB5	stáv.
42	Umývárna - žáci (elektrikář - silnoproud)	AB5	stáv.
43	WC - žáci (elektrikář - silnoproud)	AB5	stáv.
44	WC - VOV (elektrikář - silnoproud)	AB5	stáv.
45	Strojní dílna (karosář)	AB5	stáv.
46	Závěří	AB5	stáv.

\* Prostředí a zóny ve smyslu ČSN 332000-7-701 ed.2

Montážní pokyny: viz technická zpráva

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 332000-4-41 ed.3:  
Rozvodná soustava: 3x230/400V, 50Hz stř., 3+PEN, TN-C, 3+PE+N, TN-S  
- automatickým odpojením při poruše  
doplňková ochrana proudovým chráničem  
doplňková ochrana doplňujícím prospojováním

Rozvody světelných obvodů kabely CYKY-J3x1,5 uloženými  
ve společných trasách v drátěných žlabech s kabely technologie.

Vedoucí projektant Ing. J. Kosík	Zodpovědný projektant Bc. J. Kosík	Vypracoval/Kreslil Bc. J. Kosík	Projekční kancelář elektro Veselá 15 66902 Znojmo mobil: 731085634 projekce_kosik@seznam.cz Autorizace č. 1001753 iČ: 10113533 Licence programu #Q000810	
Kraj: Jihomoravský	Místo: Znojmo			
Investor: STŘEDNÍ ŠKOLA TECHNICKÁ ZNOJMO, Uhelná 6, Znojmo				
Akce: ZVÝŠENÍ KVALITY ODBORNÉ PŘÍPRAVY VE STROJÍRENSTVÍ A ELEKTROTECHNICE BUDOVA STROJNÍCH DÍLEN - STAVEBNÍ ÚPRAVY VNITŘNÍ EL. INSTALACE			Zakázkové číslo	72/2017
			Formát	6A4
			Stupeň	DPS
			Datum	01/2018
Výkres			Měřítko	Číslo výkresu
1. NP - osvětlení			1:100	D.1.4.400.2