










Ozn.	Místnost	Plocha m <sup>2</sup>
<b>1.01</b>	Chodba / Hala	13,06
<b>1.02</b>	WC invalidé / Dívky	3,56
<b>1.03</b>	WC Chlapci	9,01
<b>1.04</b>	Uklídkova komora	3,00
<b>1.05</b>	Jídlna	43,75
<b>1.06</b>	Kuchyň	38,49
<b>1.07</b>	Denní sklad	5,42
<b>1.08</b>	Suchý sklad potravin	4,98
<b>1.09</b>	Chladárna	5,44
<b>1.10</b>	Chodba	7,38
<b>1.11</b>	Sklad použit. lůžkovin	3,48
<b>1.12</b>	WC personál	4,39
<b>1.13</b>	Satna žáci	12,96
<b>1.14</b>	Chodba	17,54
<b>1.15</b>	Sklad obalů	7,13
<b>1.16</b>	Denní místnost (kanc.)	13,65
<b>1.17</b>	Technická místnost	7,68
<b>1.18</b>	Sklad odpadů a zbytk.	4,27
<b>1.19</b>	Sklad ovoce; zeleniny	5,30
<b>1.20</b>	Potravinový výťah	1,37
<b>1.21</b>	Spojovací krček	2,68
<b>1.22</b>	Schodiště	17,16

<b>1.05 -ZŠ</b>	El. rozvaděč	4,39
<b>1.17 -ZŠ</b>	Chodba	6,03

	Rozvodná krabice
	Elektrický rozvaděč
	Spínač jednopólový IP20
	Spínač jednopólový IP44
	Přepínač sériový IP20
	Přepínač střídaný IP20
	Spínač tlačítkový IP20
	Zásuvka dvojnásobná IP20
	Zásuvka dvojnásobná s přepětovou ochranou IP20
	Zásuvka jednonásobná s víceem IP44
	Zásuvka datová a internetová
	Volací panel
	Volací a resetovací panel s bzučákem
	Volací panel s táhlem
	Signální světlo s elektronikou
	Vývod světelný
	Vývod ukončen v rozvodné krabici
	Ventilátor
	Ochranné pospojení
	Skříně hlavního ochranného pospojování

	A	Svítidlo zářivkové přisazené s leštěnou mřížkou z AL plechu 2x58W, IP20
	B	Svítidlo zářivkové přisazené s leštěnou mřížkou z AL plechu 2x36W, IP20
	C	Svítidlo zářivkové přisazené 2x58W, IP65
	D	Svítidlo zářivkové přisazené 2x36W, IP65
	E	Svítidlo ledkové přisazené 1x10W, IP20
	F	Svítidlo ledkové přisazené s čidlem 1x10W, IP65
	NS	Svítidlo nouzové směrové s piktogramem a vlastním zdrojem 1x8W 1hod

Vedení bude uloženo pod omítkou.  
Zásuvky budou instalovány 600mm nad čistou podlahou.  
Zásuvky v místnostech č. 1.02–1.04, 1.11, 1.12, 1.14 budou instalovány 1200mm nad čistou podlahou.  
Zásuvky umístěné vedle spínačů budou ve stejné výšce jako spínače. Spínače a tlačítka budou instalovány 1200mm nad čistou podlahou.  
Vývody pro osoušeče rukou budou instalovány 1400mm nad čistou podlahou.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3PEN,3NPE,1NPE,AC50Hz,3x400/230V/TN-C-S  
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2  
ŽIVÝCH ČÁSTÍ – KRYTÍM,IZOLACÍ  
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
DOPLNĚJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM  
PROUDOVÝM CHRÁNIČÍM

VYPRACOVANÉ SCHVÁLIL:	INVESTOR:	PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ
Klabeněs Pavel ING. BIŠKO	Oblacení úřad Orel	Ing. Radomír BIŠKO
	Orel č.p. 67	Družstevní 380
	538 21 Slatiňany	530 02 Pardubice - Ostrážany
AKCE:		e-mail: biško@radex.cz
	Oblacení úřad Orel	Zakázka č.
	MATEŘSKÁ ŠKOLA	Datum:
	č. par. 73; 638 / 6; 638 / 8; katastr: Orel	02 / 2017
		Formát:
		PD k stavebnímu řízení
VYKRES:	Půdorys 1.NP - Elektroinstalace	MERÍTKO:
		Číslo výkresu
		1 : 50
		EL - 03