

**Ochrana před úrazem el. proudem:**

- [illegible]

- Hlavní rozvody budou v napěťové soustavě TN-C. Místní el. okruhy budou v napěťové soustavě TN-S.

U vstupu je stávající červené tlačítko TOTAL STOP, které bude přepojeno tak, aby po stisknutí se vypnul el. rozvody napájené jak z RH, tak i z nového rozvaděče RH 1 – celý objekt bude tak vypnut, pouze nouzová svítidla budou svítit z vlastních zdrojů.

V této části objektu je zabudováno hlavní ochranné pospojování se třemi elektrickými potenciálními svorkovnicemi ES 1 až ES 3. Oba rozváděče RH 1 a RH2 mají vstupu zabudovaný kombinovaný svodič blesk, proudů a přepětí SPD tř. 1 a tř. 2. Nové rozváděče budou provedeny přednostně pod omítkou (v sádkartonové konstrukci a pevně po povrchu) v listách a kabelových kanálech.

**Ve třech místnostech budou umístěny tlakové zásobníky TÜV.**

1.1.01, 53W/230V, odsávání z místnosti 1.15 hygienické zázemí – ovládání tlačítkovým spínačem s doběhem 3-5 m in.

UV koupelně se sprchou bude provedeno místní ochranné pospojování vodičem CV 4 žlutě a ten poté spojit s ekvipotenciální svorkovnicí ES 3.



Název měřičnosti	Plocha
.01. ZÁVĚRŠÍ	7,57
.02. CHODBA	12,86
.03. SKLAD POMŮCEK	5,15
.04. SKLAD	12,02
.05. ŠATNA PĚTI	18,72
.06. HYG. ZÁZEMÍ	17,52
.07. PORTOVÁ MÍSTNOST	120,91
.08. PHOT. WC	1,57
.09. CHODBA	8,85
.10. ŘEDITELNA	21,25
.11. PŘÍRUKY SKLAD	14,76
.12. PŘÍRUKY JÍDLA	12,54
.13. ÚKLID	3,43
.14. ŠATNA ZAMĚSTNANCÍ	13,88
.15. HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	9,30
.16. SKLAD	20,30
.17. SKLAD	21,12

ZHĚNIA 2 - NOVÉ ZÁŠUKY  
14.2.2020 Soukup

[illegible]