



Povozní soustava nové instalace : 3 N PE, AC, 50 Hz, 230 V/400 V - TN-C-S  
Změna soustavy z TN-C na TN-S je v rozvaděči R7.  
Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem  
Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

Prívod pro výtah bude proden kabelem CYKY -J 5x4. Kabel bude uložen přednostně pod omítkou.  
Prostup mezi požánými úseky musí být opatřen požární přepážkou příslušné odolnosti EI30.  
Poloha vývodu pro RV včetně místní ochranné přípojnice OP bude upřesněna při montáži dle požadavků dodavatele výtahu.  
Provedení instalace dle ČSN 33 2130 ed.3.

R7 - Stávající rozvaděč - bude doplněn o vývod C25/3  
RV - Rozvaděč výtahu - součást dodávky výtahu  
OP - Místní ochranná přípojnice pod omítku pro vodiče 4 x 2,5 - 6; 6 x 4 - 16; 2 x 10-95; 1 x 30/4)  
pro ochranné pospojení konstrukce výtahu. Instalace v blízkosti rozvaděče RV.

+0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP			(V22.12.2021)	
Hlavní inženýr projektu :		Ing. Radek Myšák	<div></div>	
Zodpovědný projektant :		Jiří Adamec		
Projektant :		Jiří Adamec		
Kraj :	KRÁLOVEHRADECKÝ M.Ú. : RYCHNOV NAD KNĚŽNOU			
Stavebník : VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA A STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA IČO: 75137011, U STADIONU 1166, 516 01 RYCHNOV NAD KNĚŽNOU				
Stavba : <b>PŘÍSTAVBA VÝTAHU DOMOVA MLÁDEŽE, JAVORNICKÁ 1209</b>				
<b>k.ú.:RYCHNOV NAD KNĚŽNOU, parcela: 940/3</b>				
SILNOPROUDE ELEKTROINSTALACE				
Číslo paré :				
Název výkresu :			Číslo výkresu :	
02 - Elektroinstalace 1.P.P.			D.1.4a 2	