



HOP umístěna pod RTV	
Uzemnění na zemnicí soustavu	
Izolovaný drát FeZn 10	
Připojeno k HOP v RH	
CYA 25	
Hlavní pospojování (kovová potrubí vstupující do budovy - např. voda, přístupné kovové konstrukce)	
CYA 25	
Uzemnění rozvaděče RTV	
CYA 25	
Uzemnění tepelného čerpadla	
CYA 16	
Uzemnění rozvaděče RMaR	
CYA 16	
Uzemnění akumulčních nádrží a potrubí vytápění	
CYA 10	
Uzemnění Racku	
CYA 10	
Uzemnění pospojování v tech. místnosti	
CYA 6	

Rozvaděč min. 120 M, nástěnný, bílý  
Velikost jističe v RE 3x63A/B  
Proudová soustava: 3PEN 400/230V, 50Hz, TN-C-S  
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

Pod všechny rozvaděče v rámci dřevostavby bude usazena nehořlavá podložka o tloušťce min. 10mm. Při instalaci el. zařízení nutno respektovat ČSN 33 2312 ed.2 Elektrická zařízení v hořlavých látkách a na nich.

Technický pavilon	
adresa	K.Ú. Liberec, p.č.1393
místo	Stavba pro provedení stavebního projektu
stavební pod	Statutární město Liberec, nám. Dr. E. Beneše 1,
investor	460 59 Liberec 1 IČ: 00262978 DIČ: CZ 00262978
zhotovitel	Kancelář architektury města nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1
zodpovídatel	Ing. Tomáš Novotný
výkres	Ing. Adrian Mikoláš, Ing. Tomáš Kofírek
měřítko	datum 09. 2024
číslo	D.1.4.4a Elektroinstalace – stavební řešení SO 001
SO 001 stavební úpravy	
Rozvaděč RTV	
b08	

+ -0,000=372,6 m.n.m