


D.2.3.02 VÝPOČET HROMOSVODU DLE ČSN EN 62305		
 <div> <div>Pavel Kučera</div> <div>671 61 Prosiměřice 32</div> </div>	Název stavby	Stavební úprava technického a společenského zázemí obce, kú Dukovany parc.č. st. 409, 2. etapa
	Stavebník	Obec Dukovany, 675 56 Dukovany 99, IČ: 002 89 329

Výpočet hromosvodu dle ČSN EN 62305

Elo 2.1.0.0 - 15.6.2009, Copyright (c) 2002-09, ASTRA 92 a.s., Zlín

Základní údaje

Třída ochrany	3	
Počet svodů	8	
Výška budovy	9.7	m
Poloměr valivé koule	45.0	m
Ochranný úhel	70.0	m
Vzdálenost mezi svody	15.0	m
Rozměr oka mřížové jímací soustavy	15.0	m

Kontrola ochrany bodů

Název	Vzdálenost	Převýšení	Úhel	Výsledek
A-1	2936	1620.0	61.1 (76.0)	Vyhovuje
A-2	2955	1620.0	61.3 (76.0)	Vyhovuje
B-3	6575	4950.0	53.0 (70.8)	Vyhovuje
B-4	6575	4950.0	53.0 (70.8)	Vyhovuje

Uzemnění

Měrný odpor půdy	300.0	Ohm.m
Zemníčí odpor	4.20	Ohm

Zakázkové číslo	2021022	Vypracoval	Pavel Kučera	Počet listů	1
		Datum	2021-08÷09	List číslo	1