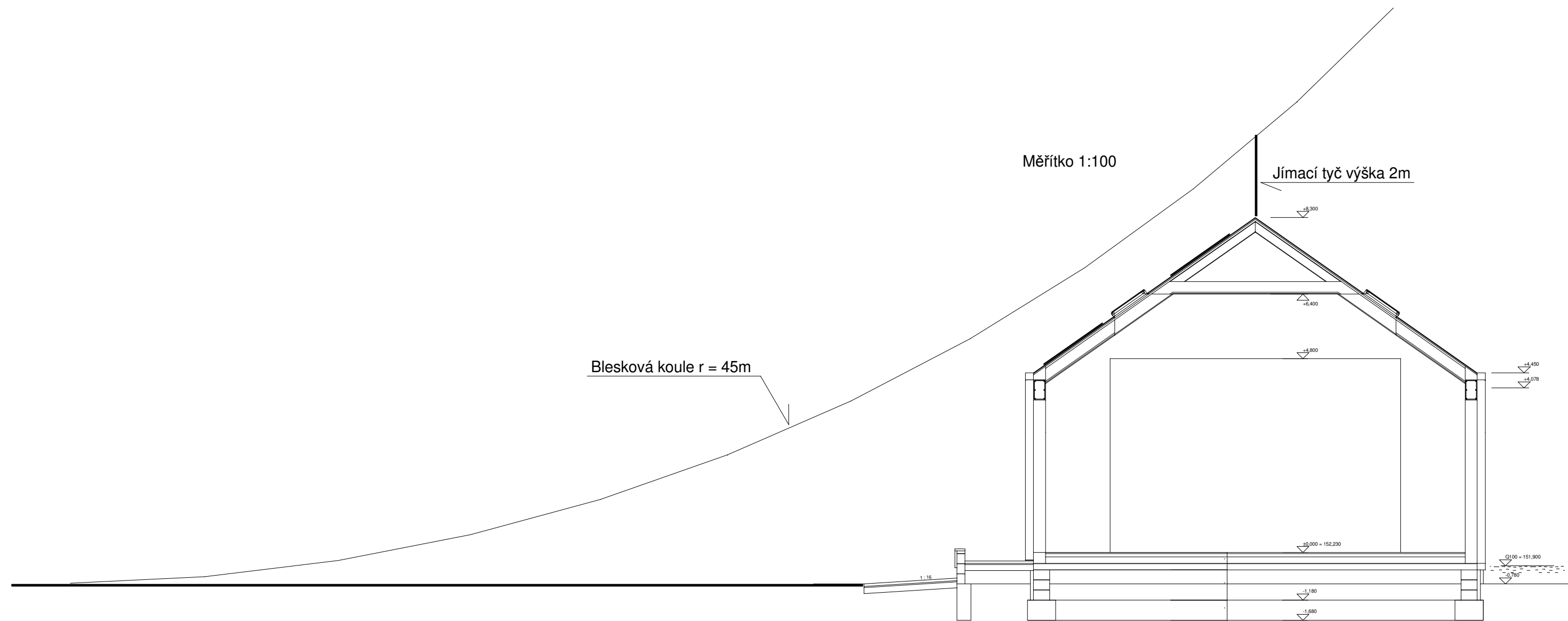
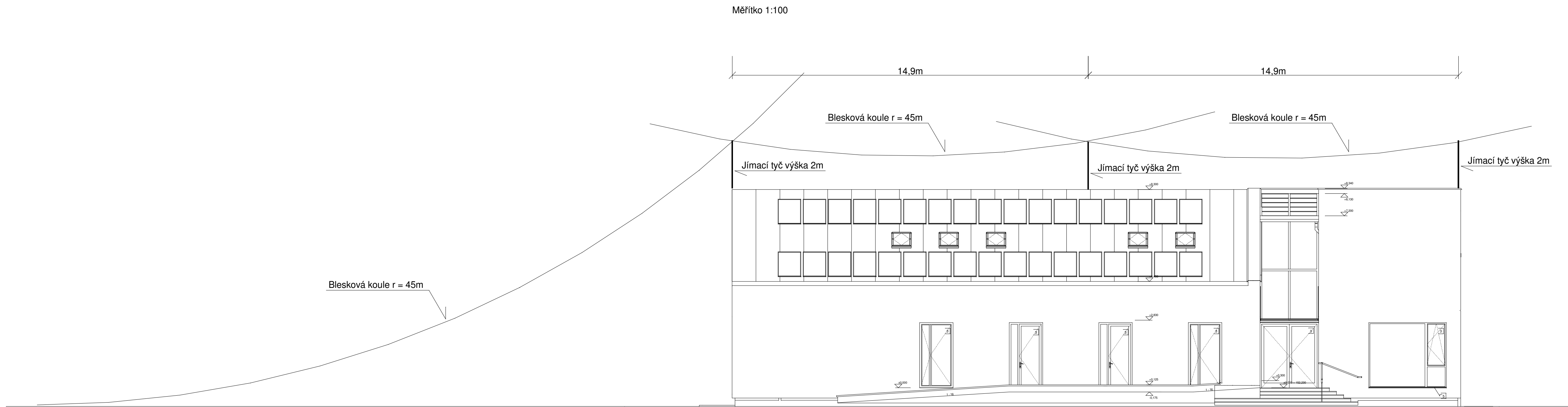




POZNÁMKA:

Projekt je navržen dle ČSN EN 62305 - 1 až 4.
Objekt je zařazen do hladiny ochrany LPLIII a třídy LPS III.
Poloměr bleskové koule $r = 45\text{m}$

Výpočet odstupové vzdálenosti:

$$s = k_i \times k_c \times k_m \times x \times L / m$$

s - odstupová vzdálenost v m
 k_i - pro třídu ochrany III a IV = 0,04
 k_c - pro počet svodů 4 a více = 0,44
 k_m - pro vzdálenost měřené místo odstupu a bodu vyrovnání
 L - vertikální vzdálenost měřené místo odstupu a bodu vyrovnání
potenciálu = 10m

$$s = 0,04 \times 0,44 : 1 / x \times 10 = 0,19\text{m}$$



Digitálně
podepsal
Ladislav Dvořák
Datum:
2025.09.23
20:44:33 +02'00'

Vedoucí projektant Ing. arch. Adam Plízák	Zodpovědný projektant Ladislav Dvořák	Vypracoval Ladislav Dvořák	E - PROJEKT Ladislav Dvořák Radimovice 73, 463 44 tel. 603531465	
Kraj Ústí n.L.	Místo Obec Křešice, Nádražní 84, 41184 Křešice	Místo 411 48 Křešice, Nádražní č.p.209		
Investor Obec Křešice, Nádražní 84, 41184 Křešice			Měřítko	1:50
Akce SPOLEČENSKÉ CENTRUM KŘEŠICE Nádražní 209			Projekční číslo	17/2025
Výkres HROMOSVODY METODA BLESKOVÉ KOULE			Formát	DSP
			Stupeň	DSP
			Datum	09.2025
			Číslo výkresu	D.1.2.2.06