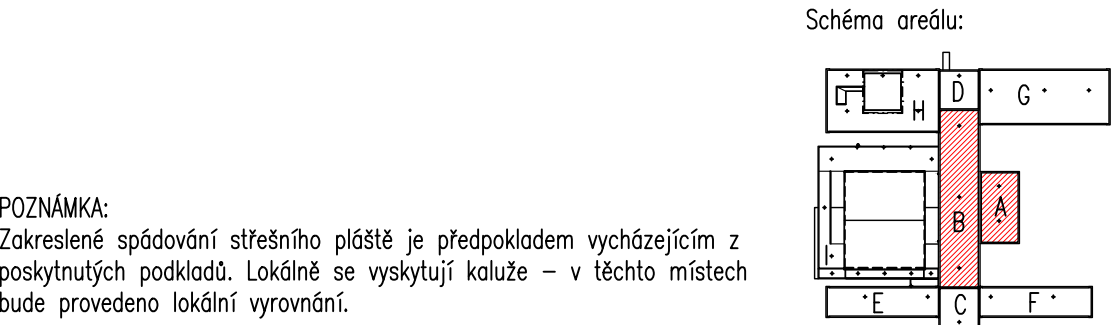


- LEGENDA:
- Sx sonda provedená během místního šetření
 - spádování střešního pláště (dle stávajícího stavu)
 - DET. X označení řešených detailů
 - +11,100 výšková kóta, převzata z archivní PD se zohledněním zateplení atiky
 - Vxx svislá střešní vpust Vxx, min. Ø100
 - 1 prostup TZB Ø150
 - 2 prostup TZB Ø250
 - 4 ventilační hlavice Ø350
 - 6 nástavba VZT (betonový podstavec 1500 x 900 mm, v. vytažení proměnlivá – cca 270 – 370 mm, z boku a shora zateplen EPS tl. 120 mm)
 - 7 klimatizační jednotka na krytině, na podložkách
 - 9 ventilační hlavice Ø400
 - 10 nástavba VZT (betonový podstavec tvaru "L" – obrys 1600 x 2450 mm, v. vytažení proměnlivá – cca 270 – 400 mm, z boku a shora zateplen EPS tl. 120 mm)
 - 13 větrací otvory ve fasádě, Ø50
 - 14 nástavba VZT (betonový podstavec 1800 x 700 mm – předpoklad dle podkladů, nyní v rovině s krytinou, nutno dopřesnit po rozkrytí, zateplení dle výškových možností detailu, viz TZ)
 - 15 stávající okno – plastový rám, v. parapetu cca 220 mm
 - 20 stávající žebřík kotvený do fasády
 - přibližná schématická trasa stávajícího hromosvodu – demontáž (nová trasa – viz Poznámka)
 - ✕✕ rozháněcí klíny (lokální přespádování vrstvením asf. pásů)
 - požárně dělící pás – nová skladba B_{ROOF}(13) – dle DET. 1b

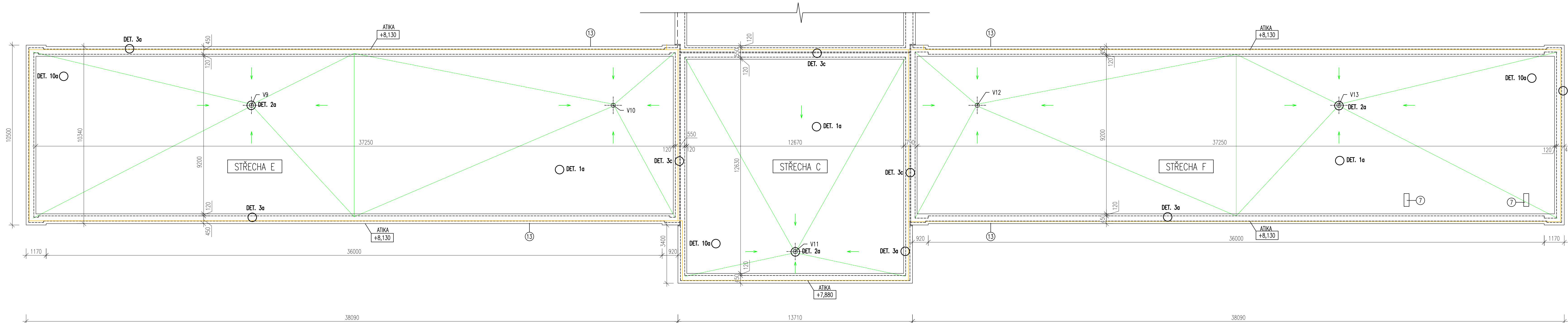


POZNÁMKA:
Zakreslené spádování střešního pláště je předpokladem vycházejícím z poskytnutých podkladů. Lokálně se vyskytují kaluže – v těchto místech bude provedeno lokální vyrovnaní.

Ve výkresu je naznačena přibližná stávající trasa hromosvodu. Nová trasa bude vedena dle nového návrhu zpracovaného s ohledem na FVE. Návrh nového hromosvodu není součástí této dokumentace!

Popis řešení – viz TZ.

Investor:		AWAL EXPERTNÍ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ Elekšova 20, 160 00 Praha 6 tel: +420 224 320 078 fax: +420 224 317 081 www.awal.cz	
Město Benešov Masarykovo náměstí 100 256 01 Benešov		VYPRACOVAL:	VEDOUČÍ PROJEKTU:
		Ing. Petra Štubařová	Ing. Karolína Houdavá
		Ing. Veronika Koudavá	PODPIS:
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP: 20250159	
Obnova vodotěsnosti střešních pláštů A-H - změna řešení ZŠ Dukelská 1818 256 01 Benešov u Prahy		STUPĚŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE TECHNICKÁ DOKUMENTACE	
		POČET FORMÁTŮ A4:	MĚŘÍTKO: 1:100
		10	REVIZE: 00
DATUM VYDÁNÍ:		FARÉ ČÍSLO:	
VII/2025			
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Výkresová dokumentace - navrhovaný stav		NÁZEV SOUBORU:	
		20250159	
NÁZEV VÝKRESU:		ČÍSLO VÝKRESU:	
PŮDORYS STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - střechy A, B		01	



- LEGENDA:
- Sx sonda provedená během místního šetření
 - spádování střešního pláště (dle stávajícího stavu)
 - DET. X označení řešených detailů
 - +11,100 výšková kóta, převzata z archivní PD se zohledněním zateplení atiky
 - ⊕ Vxx svislá střešní vpust Vxx, min. Ø100
 - ⑦ klimatizační jednotka na krytině, na podlažkách
 - ⑬ větrací otvory ve fasádě, Ø50
 - přibližná schématická trasa stávajícího hromosvodu – demontáž (nová trasa – viz Poznámka)

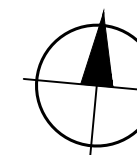
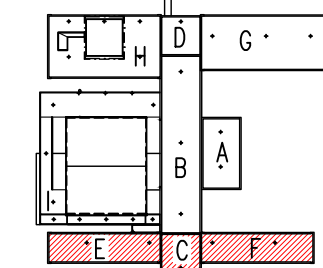
POZNÁMKA:
Zakreslené spádování střešního pláště je předpokladem vycházejícím z poskytnutých podkladů. Lokálně se vyskytují kaluže – v těchto místech bude provedeno lokální vyrovnání.

Ve výkresu je naznačena přibližná stávající trasa hromosvodu. Nová trasa bude vedena dle nového návrhu zpracovaného s ohledem na FVE. Návrh nového hromosvodu není součástí této dokumentace!

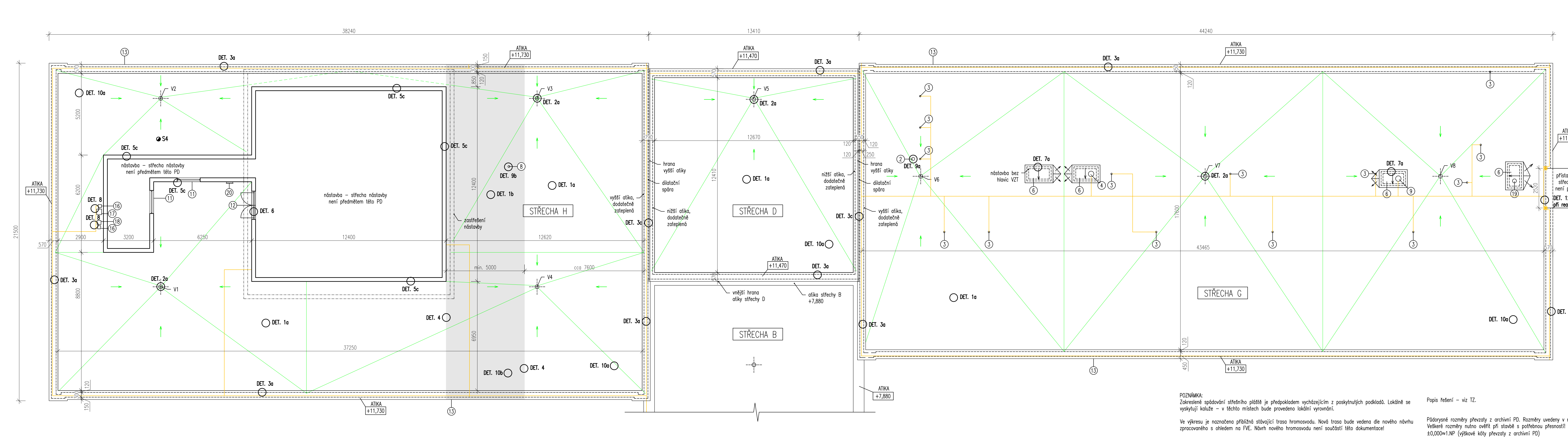
Popis řešení – viz TZ.

Půdorysné rozměry převzaty z archivní PD. Rozměry uvedeny v mm.
Veškeré rozměry nutno ověřit při stavbě s potřebnou přesností!
±0,000≈1.NP (výškové kóty převzaty z archivní PD)

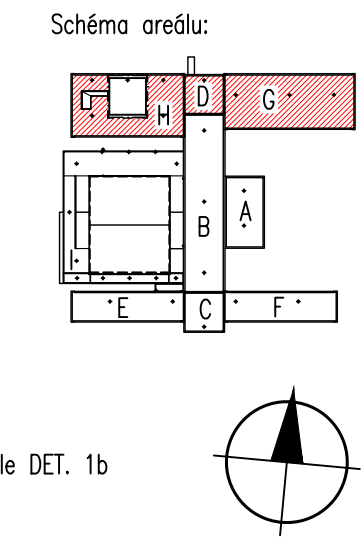
Schéma areálu:



Investor:		AWAL EXPERTNÍ A PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ Elšádkova 20, 160 00 Praha 6 tel. +420 224 320 078 fax. +420 224 317 681 www.awal.cz	
Město Benešov Masarykovo náměstí 100 256 01 Benešov	VYPRACOVAL:	VEDOUČÍ PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
	Ing. Petra Šrubařová	Ing. Karolína Houdová	
	Ing. Veronika Koubková		PODPIS:
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP:	20250159	
NÁZEV AKCE:		STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:	
Obnova vodotěsnosti střešních pláštů A-H - změna řešení ZŠ Dukelská 1818 256 01 Benešov u Prahy		TECHNICKÁ DOKUMENTACE	
		POČET FORMÁTŮ A4:	MĚŘÍTKO: 1:100
		6	REVIZE: 00
DATUM VYDÁNÍ:		PŘÍR. ČÍSLO:	
VII/2025			
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:		NÁZEV SOUBORU:	
Výkresová dokumentace - navrhovaný stav		20250159	
NÁZEV VÝKRESU:		ČÍSLO VÝKRESU:	
PŮDORYS STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - střechy E, C, F		02	



- LEGENDA:
- Sx sonda provedená během místního setření
 - spádování střešního pláště (dle stávajícího stavu)
 - označení řešených detailů
 - +11,100 výšková kóta, převzata z archivní PD se zohledněním zateplení atiky
 - Vxx svislá střešní vpust Vxx, min. Ø100
 - přibližná schématická trasa stávajícího hromosvodu – demontáž (nová trasa – viz Poznámka)
 - stávající jímací tyč – demontáž (nový hromosvod – viz Poznámka)
 - 2 prostup TZB Ø250
 - 3 původní větrací komínek Ø100 – kontrola stavu, předpoklad: demontován, zrušen
 - 4 ventilační hlavice Ø350
 - 6 nástavba VZT (betonový podstavec 1500 x 900 mm, v. vtažení proměnlivá – cca 150 – 250 mm, z boku a shora zateplen EPS tl. 120 mm)
 - 8 prostup TZB Ø125
 - 9 ventilační hlavice Ø400
 - 11 stávající okno ve stěně nástavby, plastový rám, š. 1470 mm, v. parapetu 170 mm
 - 12 stávající ocelové dveře ve stěně nástavby š. cca 1600 mm
 - 13 větrací otvory ve fasádě, Ø50
 - 16 kanál VZT 200x200
 - 17 kanál VZT 360x375
 - 18 kanál VZT 250x250
 - 19 ventilační hlavice Ø250
 - 20 stávající žebřík kotvený do fasády
 - rozháněcí klíny (lokální přespádování)
 - požárně dělicí pás – nová skladba B_{300P}(t3) – dle DET. 1b



POZNÁMKA:
Zakreslené spádování střešního pláště je předpokladem vycházejícím z poskytnutých podkladů. Lokálně se vyskytují kaluže – v těchto místech bude provedeno lokální vyrovnání.

Ve výkresu je naznačena přibližná stávající trasa hromosvodu. Nová trasa bude vedena dle nového návrhu zpracovaného s ohledem na FVE. Návrh nového hromosvodu není součástí této dokumentace!

Půdorysné rozměry převzaty z archivní PD. Rozměry uvedeny v mm. Veškeré rozměry nutno ověřit při stavbě s potřebnou přesností!
±0,000±1.NP (výškové kóty převzaty z archivní PD)

Popis řešení – viz TZ.

Investor:		AWAL EXPERTNÍ A PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Elšávkova 20, 160 00 Praha 6 tel. +420 224 320 078 fax. +420 224 317 681 www.awal.cz	
Město Benešov Masarykovo náměstí 100 256 01 Benešov		VYPRACOVAL: Ing. Petra Šrubařová	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Karolína Moudrová
		PODPIS: Ing. Veronika Koubková	
		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP:	20250159
NÁZEV AKCE:		STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:	
Obnova vodotěsnosti střešních pláštů A-H - změna řešení ZŠ Dukelská 1818 256 01 Benešov u Prahy		TECHNICKÁ DOKUMENTACE	
		POČET FORMÁTŮ A4:	MĚŘÍTKO: 1:100
		6	REVIZE: 00
		DATUM VYDÁNÍ:	PŘÍR. ČÍSLO:
		VII/2025	
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:		NÁZEV SOUBORU:	
Výkresová dokumentace - navrhovaný stav		20250159	
NÁZEV VÝKRESU:		ČÍSLO VÝKRESU:	
PŮDORYS STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ - střechy G, D, H		03	