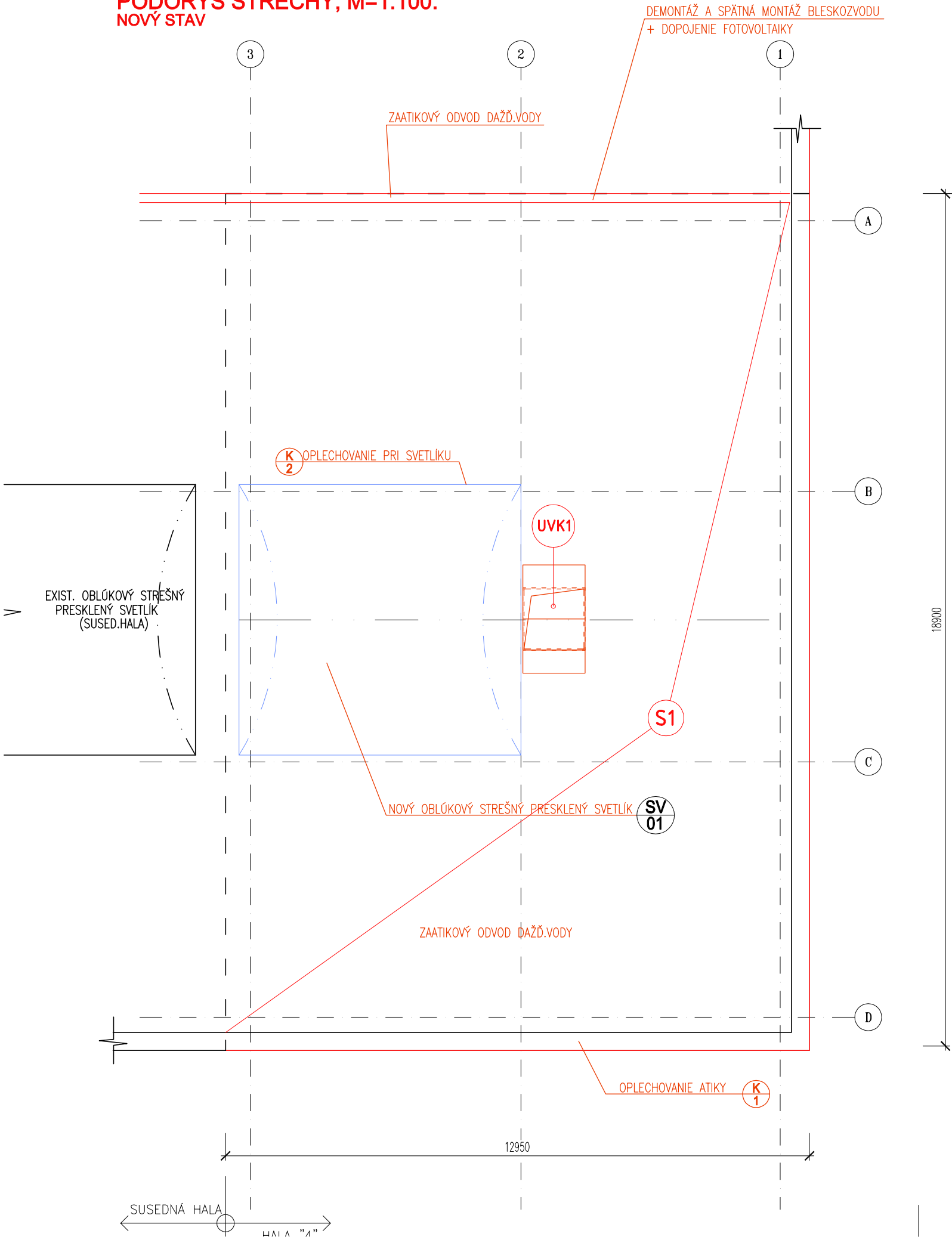


HALA "4"

PÔDORYS STRECHY, M=1:100:

NOVÝ STAV



LEGENDA ÚVK:

UVK1 – 1x vetracia jednotka (napr. RoofVent RP–9–M–RX (8 000 m3/h) + 2x Reverzibilné tepelné čerpadlo (30 kW) (TP–9–M/ST.D1)) vrátane príslušenstva (spojovací modul, kondenzačné čerpadlo)

POZNÁMKA K OSADENIU NA STAVBE:
JEDNOTKA BUDE PRIKOTVENÁ POMOCOU OCEL.KONŠTR. K EXISTUJÚCIM ŽB STREŠNÝM PRIEVLAKOM A CEZ STRECHU ZAÚSTENÁ DO EXTERIÉRU
TEPELNÉ ČERPADLÁ NA STRECHE BUDÚ OSADENÉ NA POMOCNEJ EXTERIÉR.OCEL.KONŠTRUKCII A PRIŤAŽENÉ BETÓN. OBRUBNÍKMI NA STRECHU

FOTODOKUMENTÁCIA (RoofVent RP–9–M–RX – vyústenie na plochej streche):



FOTODOKUMENTÁCIA (FOTOVOLTAIKA):



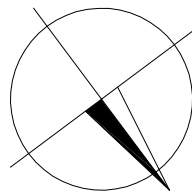
VÝKAZ KLAMPIARSKYCH VÝROBKOV

OZNAČENIE NA VÝKRESE	SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENIE	POPIS/MATERIÁL	MNOŽSTVO (ks, m, m2)
K/1		OPELCHOVANIE ATIKY R.Š. 400 mm, Z POPLASTOVANÉHO PLECHU HR.0,6mm VRÁTANE POMOCNÝCH OC.HÁKOV	30,45 m 80 ks
K/2		VONKAŠIE OPELCHOVANIE POLYKARBONÁT. SVETLIKA , R.Š. 350 mm,	24,50 m
K/3		VONKAŠIE OPELCHOVANIE PARAPETU OKNA DL. 0,30m R.Š. 400 mm, Z POPLASTOVANÉHO PLECHU HR.0,6mm	29,60 m
K/4		STREŠNÁ VPUSŤ + OCHRANNÝ KÔŠ DN 150	6ks

SKLADBA SANÁCIE PLOCHEJ STRECHY

(plocha = 186,68 m2, (+atika a nábehy pri svetlíkoch - dl.56,25 m))

- S1**
- REFLEXNÝ NÁTER – TRVALE PRUŽNÝ, MODIFIKOVANÝ SBS KAUKČUKOM S PRÍDAVKOM HLINÍK.PRÁŠKU
 - VRCHNÝ ASFALTOVANÝ HYDROIZOLAČ.PÁS MODIFIKOVANÝ SBS ELASTOMÉROM NA POLYESTER.ROHOŽI S MINERÁL.PLNIDLOM, NA POVRCHU S HRUBOZRNNÝM MINERÁL.POSYPOM, HR. 4,20 mm
 - PODKLADOVÝ ZA STUĐENA SAMOLEPIACI ASF. HYDROIZOLAČNÝ PÁS MODIFIKOVANÝ SBS ELASTOMÉROM NA ŠPECIÁLNEJ KOMBINOVANEJ VLOŽKE ZO SKLENEJ ROHOŽE , HR. 3 mm
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA – PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN "EPS 150S", HR.300 mm (2x150mm)
 - PU PENA NA LEPENIE TEPELNO–IZOLAČNÝCH MATERIÁLOV
 - MEDZI SEBOU I NA LEPENIE TEPELNEJ IZOLÁCIE NA PODKLAD
 - PÔVODNÁ STREŠNÁ KRYTINA Z ASFALT.PÁSOV (očistiť vodným lúčom)



- NAVRHOVANÉ FOTOVOLTICKÉ PANELE 275 Wp – 18ks osadené na ocel.konštrukciu, položené na plochú strechu, sklon 18°
- + príťažový materiál (betónové obrubníky)
- batérie a navrhovaný striedač DC sa budú nachádzať v objekte na 1.NP vedľa exist. RH.
- dopojenie FVZ na exist. bleskozvod

ZODP. PROJEKTANT: ING.KOVAL	VYPRACOVAL: ING.KOVAL	KRESLIL: ING.KOVAL	ING.MAREK KOVAL BAJKALSKÁ 4864/25 080 01 PREŠOV mobli:0908 839 373 kovalmarek@gmail.com	
INVESTOR: KOVOMONT-PO, s. r. o., Košická 7489, 080 01 Prešov			DÁTUM:	06./2018
STAVBA: Zníženie energetickej náročnosti spoločnosti Kovomont-PO, Výrobná hala č. 4			STUPEŇ:	ST.ÚPRAVY
OBSAH: PÔDORYS STRECHY, NAVRHOVANÝ STAV			DIEL:	ASR
			FORMÁT:	3x A4
			MIERKA: 1:100	Č. VÝKRESU: D3a