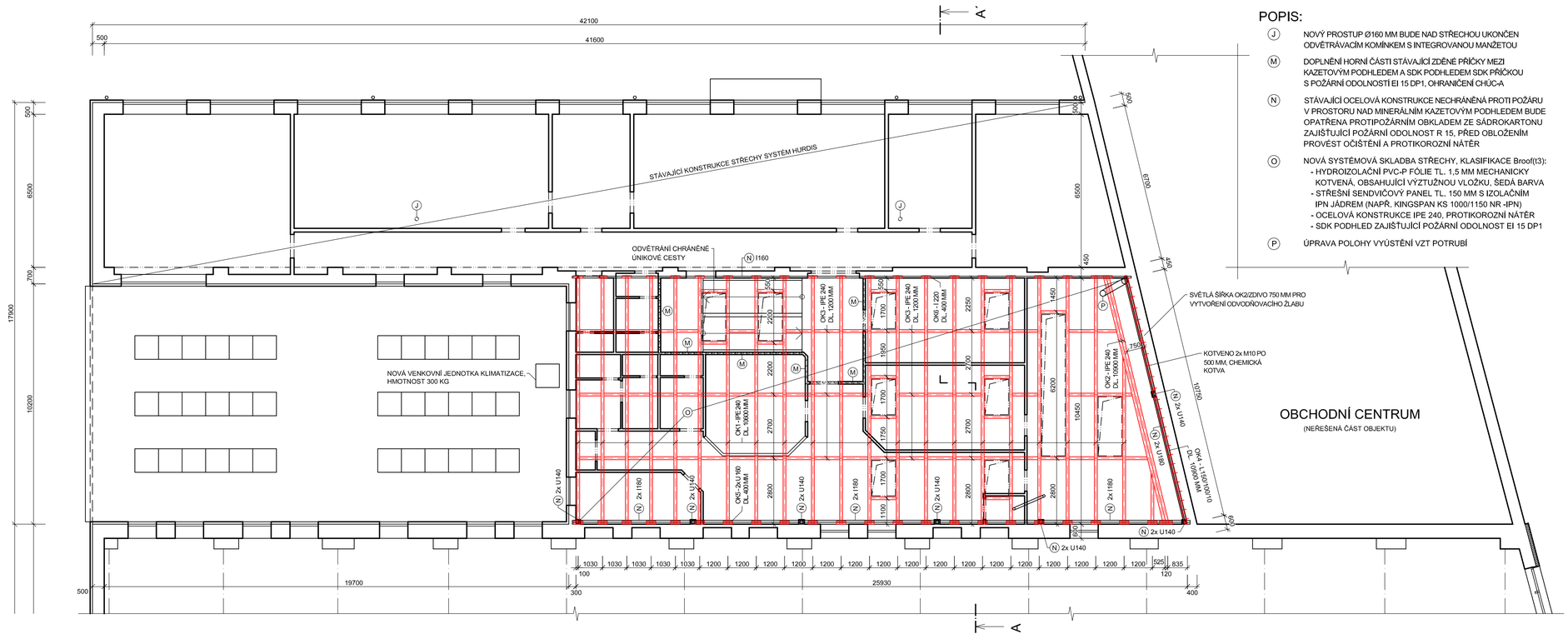


POPIS:

- (J) NOVÝ PROSTUP Ø160 MM BUDE NAD STŘECHOU UKONČEN ODVĚTRÁVACÍM KOMÍNKEM S INTEGROVANOU MANŽETOU
- (M) DOPLNĚNÍ HORNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ PŘÍČKY MEZI KAZETOVÝM PODHLEDEM A SDK PODHLEDEM SDK PŘÍČKOU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 15 DP1, OHRANIČENÍ CHÚC-A
- (N) STÁVAJÍCÍ OCELOVÁ KONSTRUKCE NECHRÁNĚNÁ PROTI POŽÁRU V PROSTORU NAD MINERÁLNÍM KAZETOVÝM PODHLEDEM BUDE OPATŘENA PROTIPOŽÁRNÍM OBKLADEM ZE SÁDROKARTONU ZAJIŠŤUJÍCÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST R 15, PŘED OBLOŽENÍM PROVÉST OČÍSTĚNÍ A PROTIKOROZNÍ NÁTĚR
- (O) NOVÁ SYSTÉMOVÁ SKLADBA STŘECHY, KLASIFIKACE Broof(t3):
  - HYDROIZOLAČNÍ PVC-P FÓLIE TL. 1,5 MM MECHANICKY KOTVENÁ, OBSAHUJÍCÍ VÝZTUŽNOU VLOŽKU, ŠEDÁ BARVA
  - STŘEŠNÍ SENDVIČOVÝ PANEL TL. 150 MM S IZOLAČNÍM IPN JÁDREM (NAPŘ. KINGSPAN KS 1000/1150 NR -IPN)
  - OCELOVÁ KONSTRUKCE IPE 240, PROTIKOROZNÍ NÁTĚR
  - SDK PODHLED ZAJIŠŤUJÍCÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 15 DP1
- (P) ÚPRAVA POLOHY VÝUSTĚNÍ VZT POTRUBÍ

LEGENDA MATERIÁLU:

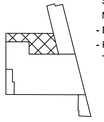
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- SDK KONSTRUKCE
- NOVÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE

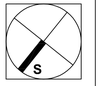
VÝPIS OCELI:

OZN.	PRŮŘEZ	m	ks	m	kg/m	kg
OK1	IPE 240	10,60	21	222,60	30,70	6833,82
OK2	IPE 240	10,90	2	21,80	30,70	669,26
OK3	IPE 240	1,20	69	82,80	30,70	2541,96
OK4	L 150/100/10	10,90	1	10,90	19,00	207,10
OK5	U 160	0,40	48	19,20	18,80	360,96
OK6	I 220	0,40	21	8,40	31,10	261,24
CELKEM						10874,34

POZNÁMKA:

- DEMONTÁŽ PROVIZORNÍ KONSTRUKCE PROTI ZATEČENÍ
- SPECIFIKACE SVĚTLÍKŮ JE UVEDENA NA VÝKRESE D.1.1.13. VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ
- SVĚTLÍKY BUDOU SE SVĚŠENÝM KAZETOVÝM STROPEM PROPOJENY SDK KONSTRUKCÍ (TUBUSEM)
- ROZMĚR VÝMĚNY OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO OSAZENÍ SVĚTLÍKŮ UPRAVIT DLE PŘESNÉHO TYPU SVĚTLÍKU
- DETAILY ULOŽENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE JSOU V ČÁSTI D.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT NA STAVBĚ
- PŘED REALIZACI BUDE VYPRACOVANÁ VÝROBNÍ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE OCELOVÉ KONSTRUKCE, SKLADBA STŘEŠNÍCH PANELŮ, STŘEŠNÍCH SVĚTLÍKŮ
  - V KAZETOVÉM PODHLEDU 2.NP JSOU UMÍSTĚNY SLABOPROUDÉ ROZVODY SPOLEČNOSTI OMEGA PLUS CHRUDIM S.R.O., PŘI JEJICH DEMONTÁŽI A ZPĚTNÉ MONTÁŽI POSTUPOVAT PODLE POŽADAVKŮ JEJICH SPRÁVCE
  - DIMENZE OK5 A OK6 BUDE UPŘESNĚNA PO DEMONTÁŽI STŘEŠNÍCH PANELŮ DART
  - KONSTRUKCI SDK PODHLEDU VE SKL "O" DOPLNIT O PŘÍPRAVU PRO ZAVĚŠENÍ TĚŽŠÍCH BŘEMEN (VZT JEDNOTKY, VNITŘNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY APOD.)





0,000 ≡ STÁV. PODLAHA PŘÍZEMÍ

IAZ optimal Inženýrský a investiční	vypracoval	Ing. J. Mrkvička, Ing. V. Hromek	zak. č.	
	ověřil	Ing. V. Hromek	stupeň	DSP+DPS
	stavebník	Pardubický kraj	datum	09.2024
stavba	SPŠ CHRUDIM - REKONSTRUKCE HAVARUNÍHO STAVU STŘECHY II SPŠ Chrudim, Školní dílny Starý závod, Čáslavská, Chrudim k.ú. Chrudim, p.p.č. st. 985/12		formát	5A4
			měřítko	1:100
obsah	KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ - NÁVRH		část: D.1.1.	č. výkresu: 10.