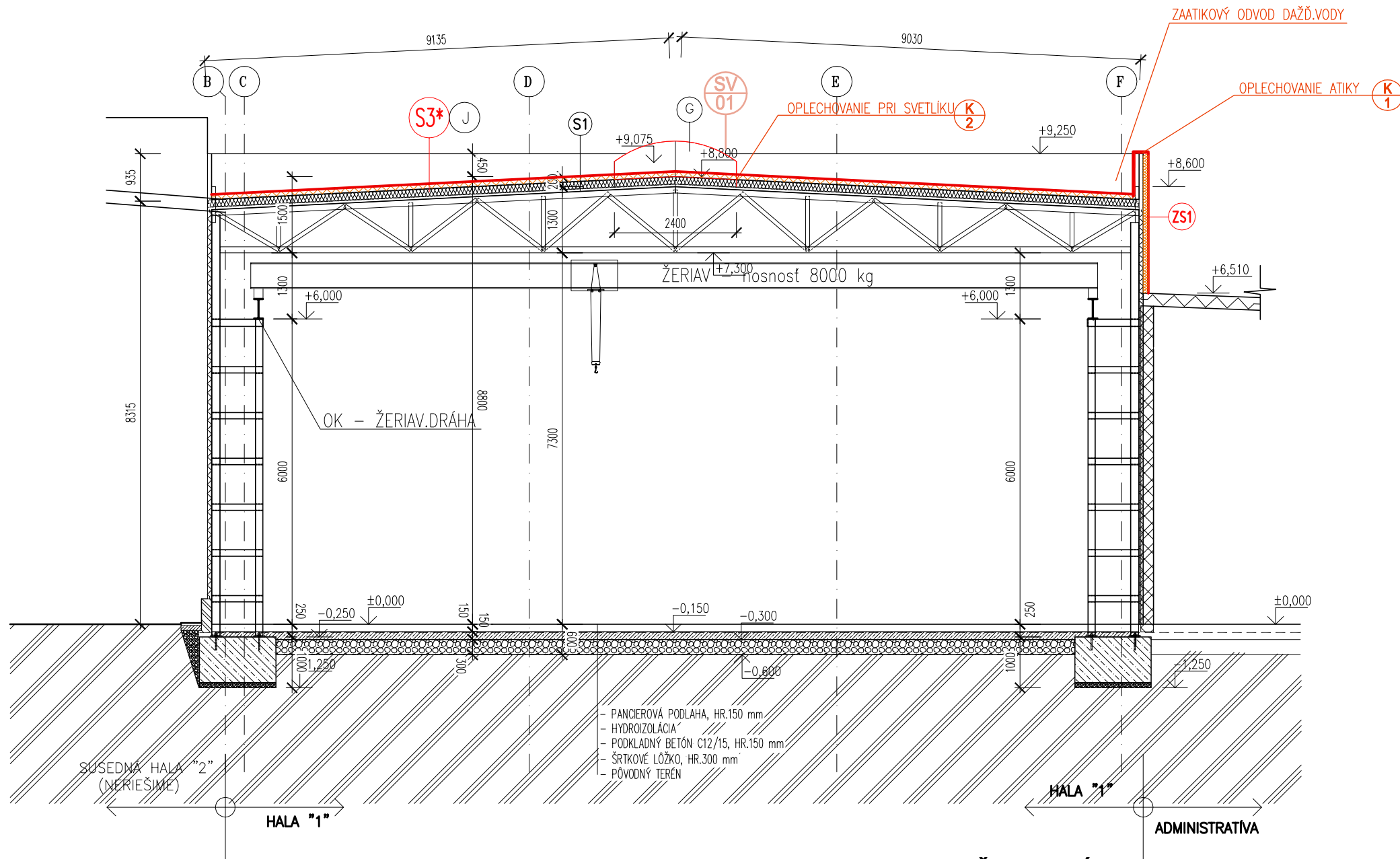


HALA "1" + administratívna budova
REZ B-B, M=1:100:
NAVRHOVANÝ STAV



SKLADBA SANÁCIE PLOCHEJ STRECHY EXIST.PRÍSTAVBY HALY "1"
(plocha = 405,46 m², (+atika a nábehy pri svetlíkoch - dl.119,76 m))

- HYDROIZOLÁCIA - PVC FÓLIA
- OCHRANNÁ GEOTEXTÍLIA 300g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN "EPS 150S", HR.100 mm
- EXIST.TEPELNÁ IZOLÁCIA, HR.200 mm
- EXIST.STREŠNÝ TRAPÉZOVÝ PLECH
- EXIST.PRIEHRADOVÝ VÁŽNIK

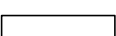
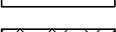
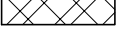
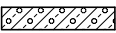
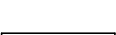
SKLADBY KONŠTRUKCIÍ:
FASÁDNA POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STIEN
 (plocha zateplenia = 352,24 m², ostenia dl=192,25 m)

- EXISTUJÚCI OBVODOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL
- PRUŽNÉ DISPENZÉNE LEPIDLO, spotr. 2kg/m2 (NAPR. "CAPATECT ROLLKLEBER 615")
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNÝ HR. 100 mm (HR.50 mm PRI OSTENIACH A NADPRAŽIACH)
- SKLOTEXILNÁ MRIEŽKA DO FLEXIBILNÉHO CEMENTOVÉHO LEPIDLA
- UNIVERZÁLNY ZÁKLAD, 0,2 kg/m2
- SILIKÓNOVÁ OMIETKA, MAX.VELKOST ZRNA 2 mm

SOKLOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STIEN, v.500 mm
(plocha = 22,04 m2)

- EXISTUJÚCE OBVODOVÉ SOKLOVÉ MURIVO PO OČISTENÍ POVRCHU
- UNIVERZÁLNÝ ZÁKLAD, 0,2 kg/m²
- FLEXIBILNÝ CEMENTOVÉ LEPIDLO
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU HR. 80 mm
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA DO FLEXIBILNÉHO CEMENTOVÉHO LEPIDLA
- UNIVERZÁLNÝ ZÁKLAD, 0,2 kg/m²
- SOKLOVÁ MOZAIKOVÁ OMIETKA, HR. 2 mm

LEGENDA HMÔT - NSTARÝ STAV:

- | | |
|---|--|
|  | - PŮVODNÁ KONSTRUKCIA, OBVODOVÉ PÓRBETÓN. PANELY HR.300mm |
|  | - SOKLOVÉ OBVODOVÉ MURIVO HR.300mm EXIST.PRÍSTAVBY "HALY 1", v=1000 mm NAD PODLAHOU 1.NP
TVÁRNICA DURISOL, TYP DsS 30/12n VYPLNENÁ BETÓNOVOU ZALIEVKOU |
|  | - VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR.250mm, PORFIX TVÁRNICE , 500x250x250mm
V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVÁŠ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM.LEPIDLA |
|  | - PRIEČKOVÉ MURIVO HR.150mm, PORFIX TVÁRNICE HLADKÉ-NSM , 500x250x150mm
V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVÁŠ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM.LEPIDLA |
|  | - OBVODOVÝ STENOVÝ POLYURETANOVÝ PANEĽ SO ŠTANDARDNOU METÓDOU UPEVNENIA, HR.100mm
fy. KINGSPAN, TYP "KS 1000 TF, w=0,21W.m-2.K-1", EW 30 DP3, Rw=25 dB, 12,64 kg/m2 |
|  | - STREŠNÝ POLYURETANOVÝ PANEĽ S PVC MEMBRÁNOU NA EXTERIÉRI, HR.130mm(d=100mm-JADRO)
SO SKRYTÝM UPEVNENÍM KU KONŠTRUKCII V SPODNEJ VLNE |

POPIS STARÝ STAV:

- NOSNÁ KONŠTRUKCIA PÔVODNEJ ČASTI HALY 1 – POZDLŽNY NOSNÝ SYSTÉM, ŽB SKELET
– STĽY+STREŠNÉ VÁŽNIKY, MODUL.OŠNOVA – 6000mm
NOSNÁ KONŠTRUKCIA EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 – OCELOVÁ KONŠTRUKCIA (STĽPY, PRIEHRADOVÉ VÁŽNIKY)
STRECHA – SEDLOVÁ, KRYTINA – PVC FÓLIA
EXISTUJÚCI OBOVODOVÝ PĽAŠŤ PÔVODNEJ ČASTI HALY 1 – PÓRBETÓN– PANEĽY HR.300 mm
+ ZATEPLENIE POLYSYTRÉN HR.100 mm

- EXISTUJÚCE OKNÁ A DVERE EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 - PLASTOVÉ, S IZOLAČNÝM DVOJKLOM
EXISTUJÚCE SVETLÍKY EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 - POLYKJARBONÁTOVÉ, ZNAČNÉ
EXISTUJÚCE PODLAHY - BETÓNOVÉ

LEGENDA A POZNÁMKY, NOVÝ STAV

- | | |
|---|--|
|  | <p>ZS1 - ZATEPLENIE EXIST. OBVODOVÉHO SENDVIČ. PANELA –
KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S MINERÁLNOU TEPLIZOLÁCIOU HR.100 mm
(POZRI SKLADBU "ZS1")</p> |
|  | <p>- ZATEPLENIE SOKLA EXTRUDOVANÝM "XPS" POLYSTYRÉNOM HR. 80 mm
(POZRI SKLADBU "ZS2")</p> |
|  | <p>- ZATEPLENIE PÔVODNEJ ČASTI STRECHY HALY "1" POLYSTYRÉNOM "EPS 150S" HR. 300 mm
+ HYDROIZOLÁCIA Z PVC FÓLIE
(POZRI SKLADBU "S2*")</p> |
|  | <p>- DOTEPLENIE STRECHY PRÍSTAVBY HALY "1" POLYSTYRÉNOM "EPS 150S" HR. 100 mm
+ HYDROIZOLÁCIA Z PVC FÓLIE
(POZRI SKLADBU "S3*")</p> |

POZNÁMKY NOVÝ STAV:

- V ROHOCH POUŽÍVAŤ ROHOVÉ HLINIKOVÉ LIŠTY SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU
- DODÁVATEĽ JE POVINNÝ DODRŽIŤ TECHNOLOGICKÝ PREDPIS VÝROBCU ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU
- OBJEKT JE KÓTOVANÝ BEZ ZATEPLENIA!
- VÝMENA OKIEN ZA PLASTOVÉ S IZOLAČNÝM TROUSKLOM (POZRI VÝPIS VÝROBKOV)
- NOVÝ STREŠNÝ SVETLIK OBLUKOVÝ, NOVÉ SEKČNÉ BRÁNY (POZRI VÝPIS VÝROBKOV)
- OŠETRIŤ EXISTUJÚCI VONK. REBRÍK - VÝLEZ NA STRECHU (OČISTENIE + 2xNOVÝ SYNTETICKÝ NÁTER)

POZNÁMKY:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE VÝKRESOVÁ ČASŤ, SPRÁVA A VÝKAZ VÝMER.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASŤI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- DODÁVATEL MUSÍ DODRŽAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKA A STN.

ZODP. PROJEKTANT:		VYPRACOVAL:		KRESLIL:		ING. MAREK KOVAĽ BAJALSKÁ 4864/25 080 01 PREŠOV mobil:0908 839 373 kovalmarek@gmail.com	
ING.KOVAĽ 		ING.KOVAĽ 		ING.KOVAĽ 			
INVESTOR: KOVOMONT–PO, s. r. o., Košická 7489, 080 01 Prešov						DÁTUM:	06/2018
STAVBA: Zníženie energetickej náročnosti spoločnosti Kovomont-PO, Výrobná hala č. 1 + administratívna budova						STUPEŇ:	ST.ÚPRAVY
						DIEL:	ASR
						FORMÁT:	3xA4
OBSAH: REZ B-B, NAVRHOVANÝ STAV						MIERKA: 1:100	Č. VÝKRESU: D11