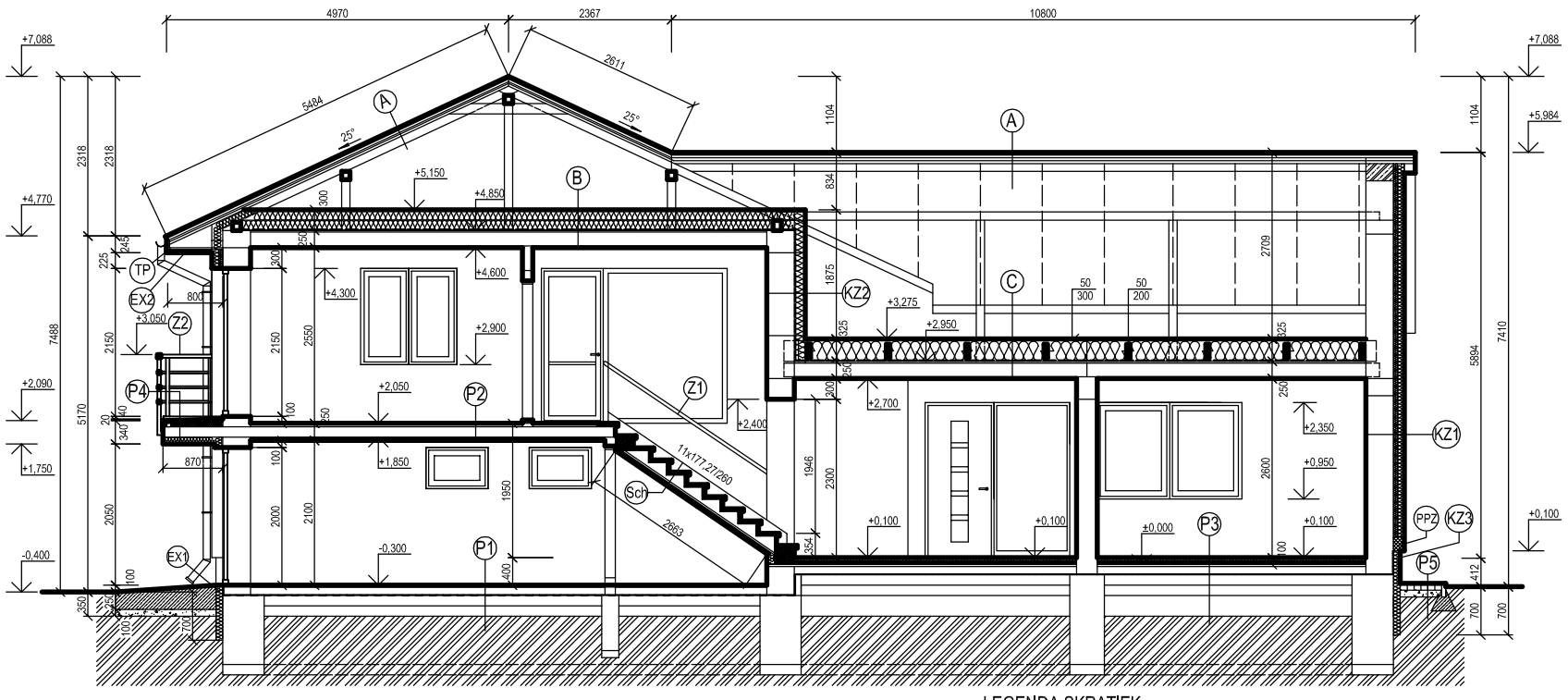
REZ A-A´- existujúci stav M 1:50



LEGENDA MATERIÁLOV:

- EXISTUJÚCE MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 300, 400 MM
- EXISTUJÚCE PRIEČKY Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR.150 MM
- EXISTUJÚCE ZATEPLENIE HR.60 MM+NAVRHOVANÝ KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EPS 70F HR.100MM HR.100 MM
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S EPS 70 F HR. 160 MM
- PROSTÝ BETÓN
- ŠTRKOPIESKOVÝ NÁSYP
- RASTLÝ TERÉN

LEGENDA SKRATIEK:

KZ1	KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S EPS 70 F HR. 60 MM - EXISTUJÚCI +100MM -NAVRHOVANÝ
KZ1	KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S EPS 70 F HR. 160 MM
KZ3	KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNOM HR.100 MM
PPZ	PROTIPOŽIARNA ZÁBRANA MIN.200 MM, MV-TEPELNÁ IZOLÁCIA, TR.REAKCIE NA OHEŇ A2-s2,d0
EX2	EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.50 MM
EX2	EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.50 MM
Z1	NEREZOVÉ MADLO, PRIPEVNIŤ NA STENU, VO VÝŠKE 900mm (V TVARE SCHODISKA)
Z2	NEREZOVÉ BALKÓNOVÉ ZÁBRADLIE
Sch	DREVENÉ SCHODNICOVÉ SCHODY
TP	TATRANSKÝ PROFIL- EXISTUJÚCI

SKLADBA PODLÁH:

P1

EXISTUJÚCE PODLAHOVÉ VRSTVY:
- KERAMICKÁ DLAŽBA HR. 10 MM
- CEMENTOVÁ MALTA HR.30MM
- BETÓNOVÁ MAZANINA HR. 110 MM
- IZOLÁCIA PROTI VODE A ZEMNEJ VLHKOSTI
- PODKLADNÝ BETÓN HR.150 MM
- ŠTRKOPIESKOVÝ NÁSYP HR.150 MM
- RASTLÝ TERÉN

P2

EXISTUJÚCE PODLAHOVÉ VRSTVY:
- PLAVAJÚCA PODLAHA HR.10MM
- SEPARAČNÁ PODLOŽKA
- CEMENTOVÝ POTER HR.40 MM
- ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA HR.150MM
- OMIETKA

NAVRHOVANÉ PODLAHOVÉ VRSTVY:
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.50 MM (LEPIŤ SYSTÉMOVOU PUR PENOU A MECHANICKÝ KOTVIŤ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI)
- LEPIDLO+ VÝSTUŽNÁ SIEŤKA
- BAUMIT TENKOSTENNÁ OMIETKA

P3

NAVRHOVANÉ PODLAHOVÉ VRSTVY:
- KERAMICKÁ DLAŽBA HR.10 MM
- TENKOVRSTVOVÉ LEPIDLO
- CEMENTOVÝ POTER TR. C20/25 (B 25) HR.40 MM
- PE FÓLIA
- PODLAHOVÝ POLYSTYRÉN HR.50 MM

EXISTUJÚCE PODLAHOVÉ VRSTVY:
- KERAMICKÁ DLAŽBA HR. 10 MM
- CEMENTOVÁ MALTA HR.30MM
- BETÓNOVÁ MAZANINA HR. 110 MM
- IZOLÁCIA PROTI VODE A ZEMNEJ VLHKOSTI
- PODKLADNÝ BETÓN HR.150 MM
- ŠTRKOPIESKOVÝ NÁSYP HR.150 MM
- RASTLÝ TERÉN

NAVRHOVANÉ PODLAHOVÉ VRSTVY:

P4
- BETÓNOVÁ DLAŽBA HR.40 MM
- STREŠNÁ FÓLIA FATRAFOL 810 HR.1,5 MM
- TEXTÍLIA FATRATEX 300 g/m2
- SPÁDOVÉ KLINY Z EPS 150, SPÁD 1%, HR.20-30 MM
- ROVNÁ DOSKA Z EPS 150 , HR.50 MM

EXISTUJÚCE PODLAHOVÉ VRSTVY:
- ŽEL.BETÓNOVÁ BALKÓNOVÁ DOSKA HR. 150 MM

NAVRHOVANÉ PODLAHOVÉ VRSTVY:
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- LEPIACA MALTA CELOPLOŠNE, ALT, CELOOBVODOVO
- FASÁDNY POLYSTYRÉN EPS 70 F HR.100 MM (MECHANICKÝ KOTVIŤ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI)
- STIERKOVÁ MALTA V DVOCH VRSTVÁCH, CELKOVO 3-4 MM , DO 1 VRSTVY ZAPRACOVAŤ SKLOTEXTILNÚ SIEŤKU ODOLNÚ VOČI ALKÁLIAM, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ MIN. 145 g/m2
- PENETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNU OMIETKU
- FASÁDNA SILIKÁTOVÁ OMIETKA

P5
- BETÓNOVÁ DLAŽBA HR.60 MM
- DRVENÉ KAMENIVO FR. 4-8 MM, HR.40 MM
- DRVENÉ KAMENIVO FR. 8-16 MM, HR.200 MM
- ZHUTNENÁ PÔVODNÁ ZEMINA

SKLADBA STENOVÝCH KONŠTRUKCIÍ:

KZ1
- FASÁDNA SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- PENETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNU OMIETKU
- STIERKOVACIA MALTA V DVOCH VRSTVÁCH 3-4 MM, DO 1 VRSTVY ZAPRACOVAŤ SKLOTEXTILNÚ SIEŤKU, ODOLNÚ VOČI ALKÁLIAM, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ MIN. 145g/m2
- FASÁDNY POLYSTYRÉN EPS 70 F HR.100 MM (MECHANICKÝ KOTVIŤ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI 6 KS/M2, NÁROŽIE 8 KS/M2)
- LEPIACA MALTA CELOPLOŠNE
- FASÁDNY POLYSTYRÉN EPS 70 F HR.60 MM -EXISTUJÚCI
- LEPIACA MALTA
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- POROBETÓNOVÁ TVÁRNICA HR.400 MM
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- VÁPENNÁ OMIETKA
- PENETRAČNÝ NÁTER POD MALBU
- INTERIÉROVÁ FARBA V DVOCH VRSTVÁCH

KZ2
- FASÁDNA SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- PENETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNU OMIETKU
- STIERKOVACIA MALTA V DVOCH VRSTVÁCH 3-4 MM, DO 1 VRSTVY ZAPRACOVAŤ SKLOTEXTILNÚ SIEŤKU, ODOLNÚ VOČI ALKÁLIAM, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ MIN. 145g/m2
- FASÁDNY POLYSTYRÉN EPS 70 F HR.160 MM (MECHANICKÝ KOTVIŤ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI 6 KS/M2, NÁROŽIE 8 KS/M2)
- LEPIACA MALTA CELOPLOŠNE
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- POROBETÓNOVÁ TVÁRNICA HR.400 MM
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- VÁPENNÁ OMIETKA
- PENETRAČNÝ NÁTER POD MALBU
- INTERIÉROVÁ FARBA V DVOCH VRSTVÁCH

KZ3
- FASÁDNA SILIKÁTOVÁ OMIETKA- ALT.MARMOLIT, BRIZOLITOVÝ OBKLAD
- PENETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNU OMIETKU
- STIERKOVACIA MALTA V DVOCH VRSTVÁCH 3-4 MM, DO 1 VRSTVY ZAPRACOVAŤ SKLOTEXTILNÚ SIEŤKU, ODOLNÚ VOČI ALKÁLIAM, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ MIN. 145g/m2
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.100 MM (LEPIŤ SYSTÉMOVOU PUR PENOU A MECHANICKÝ KOTVIŤ TANIEROVÝMI HMOŽDINKAMI)
- ASFALTOVÝ PÁS (HYDROBIT V 60 S 35), UKLADANÝ ZA TEPLA
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER
- STIERKOVACIA MALTA
- POROBETÓNOVÁ TVÁRNICA YTONG HR.400 MM
- REGULÁTOR NASIAKAVOSTI
- VÁPENNÁ OMIETKA
- PENETRAČNÝ NÁTER POD MALBU
- INTERIÉROVÁ FARBA V DVOCH VRSTVÁCH

SKLADBA STREŠNEJ KRYTINY

A

NAVRHOVANÉ ZLOŽENIE STRECHY:
- STREŠNÁ KRYTINA - LAKOPLASTOVÁ
- LATOVANIE 35/75 MM
- STREŠNÁ PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA

EXISTUJÚCE ZLOŽENIE STRECHY:
- PLECHOVÁ STREŠNÁ KRYTINA
- LATOVANIE
- KROKVA
- ODVETRANÝ POVALOVÝ PRIESTOR

SKLADBA STROPNEJ KONŠTRUKCIE

B

NAVRHOVANÉ ZLOŽENIE STROPU:
- MINERÁLNA VLNA UKLADANÁ NAD STROPNÉ HRANOLY: O CELKOVEJ HRÚBKE 300 MM
- PE PAROZÁBRANA

EXISTUJÚCE ZLOŽENIE STROPU:
- DREVENÝ ZÁKLOP
- DREVENÝ TRÁMOVÝ STROP
- RAKOS+ OMIETKA

C

NAVRHOVANÉ ZLOŽENIE STROPU:
- OSB DOSKY HR.25 MM
- MINERÁLNA VLNA UKLADANÁ MEDZI FOŠŇOVÝ ROŠT O CELKOVEJ HRÚBKE 300 MM

EXISTUJÚCE ZLOŽENIE STROPU:
- DREVENÝ ZÁKLOP
- DREVENÝ TRÁMOVÝ STROP
- RAKOS+ OMIETKA

POZNÁMKA:

- ZATEPLENIE SOKLA JE EXTRUDOVANÝM POLYSTYRÉNOM XPS HR.20MM V SÚLADE S STN 73 0802 TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ ASPOŇ B- s1, d0 S TEPELNOU IZOLÁCIOU TRIEDY REAKCIE NA OHEŇ E BUDE VLOŽENÁ SOKLOVÁ POŽIARNA ZÁBRANA HR. ZATEPLENIA SO ŠÍRKOU MIN. 200MM Z TEPELNEJ IZOLÁCIE Z MINERÁLNEJ VLNY

UPOZORNENIE:

- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSOMNÉHO SÚHLASU!
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ SKUTOČNÉ ROZMERY SKONTROLOVAŤ NA STAVBE!
- PODROBNOSTI NEUVEDENÉ V PD SA MUSIA VYKONÁVAŤ V ZMYSLE PLATNÝCH STN NORIEM A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPOV DODÁVATEĽOV!

AUTOR PROJEKTU	ING. ALŽBETA KOČIŠOVÁ	Ing.Alžbeta KOČIŠOVÁ autorizovaný stavebný inžinier ul, Špitálska č.5 071 01 Michalovce č.mob. +421915119 e-mail: betkakocisova@gmail.com
ZODP.PROJEKTANT STAVBY	ING. ALŽBETA KOČIŠOVÁ	
VYPRACOVAL	ING. ALŽBETA KOČIŠOVÁ	
INVESTOR: OBEC HOROVCE, Horovce č.25, 07202		
OKRES: MICHALOVCE	KRAJ: KOŠICKÝ	ZAK.ČÍSLO: 06
NÁZOV A MIESTO STAVBY: ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOVY OBECNÉHO ÚRADU V OBCI HOROVCE HOROVCE ČP.1		FORMÁT: 4xA4 DÁTUM: 03/2017 STUPEŇ PD: PRE REALIZÁCIU
DIEL: SO 01 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÁ ČASŤ		MIERKA: 1:50 / ČÍSLO VÝKR. 9 / Č.PARE:
NÁZOV VÝKRESU: REZ A-A´ - navrhovaný stav		