

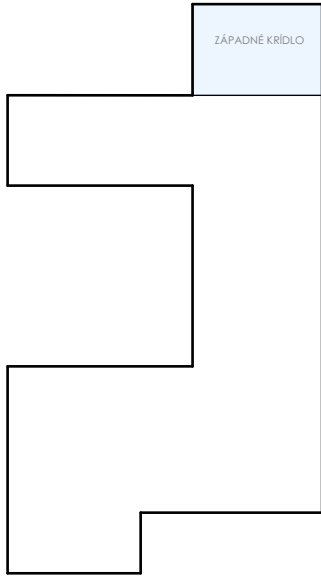
LEGENDA MATERIÁLOV

- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC hr. 300/400mm (napr. Termalica 400), MUROVANÉ NA TENKOVRSŤVOVÚ LEPIACU MALTU, ZATEPLENÉ KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM NA BÁZE MIN. VLNÝ hr. 160mm ($\lambda_{\min} = 0.034\text{W/m}^{\circ}\text{K}$)
- do výšky 300mm nad úrovňou U.I. zateplí XPS STYRODUROM hr.160mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC hr. 300/400mm, ZATEPLENÉ KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM NA BÁZE MIN. VLNÝ hr. 160/200mm ($\lambda_{\min} = 0.034\text{W/m}^{\circ}\text{K}$)
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z KERAMICKÝCH TVARNIC hr. 300mm, ZATEPLENÉ KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM NA BÁZE MIN. VLNÝ hr. 160mm ($\lambda_{\min} = 0.034\text{W/m}^{\circ}\text{K}$)
- do výšky 300mm nad úrovňou U.I. zateplí XPS STYRODUROM hr.160mm
- PŮVODNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC hr. 300mm, ZATEPLENÉ KONTAKTNÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM - XPS STYRODUR 2800C hr. 160mm ($\lambda_{\max} = 0.036\text{ W/m}^{\circ}\text{K}$)
- DOMUROVKY Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC hr. 100-250mm (hr. steny v pôdoryse) + ARMOVACIA VRSTVA A VC OMIETKA

LEGENDA ZNAČIEK - EXTERIÉROVÉ PLOCHY

- NOVÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK - RIEČNY ŠTRK fr. 16-32mm (hlbka 150mm), NA DNO VÝKOPU ULOŽÍŤ GEOTEXTIÍLU (200g/m²) + OSADENIE PARKOVÉHO OBRUBNÍKA (50x200x1000) DO POLOSUCHÉHO BETÓNU
- NOVÝ BETÓNOVÝ CHODNÍK: BETONOVÉ PLATNE (DLAŽDICE) 500x500mm, hr. 80mm LOŽNÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA (DRVENÉ KAMENIVO fr. 4-8mm) hr. 50mm ZHUTNENÁ PODKLADOVÁ VRSTVA (DRVENÉ KAMENIVO 0-32mm) hr. 200mm - na dno výkopu uložiť geotextíliu (200g/m²) + osadenie parkového obrubníka (50x200x1000) do polosuchého betónu
- NOVÝ ASFALTOVÝ CHODNÍK: ASFALTOBETÓN (STREDOZRNNÝ), hr. 50mm + spojovací asfaltový postrek (0,5kg/m²) CEMENTOM STMELENÁ ZMES (CBGM C5/6), hr. 120mm ZHUTNENÁ PODKLADOVÁ VRSTVA (DRVENÉ KAMENIVO 0-32mm) hr. 100mm

SCHÉMA RIEŠENEJ ČASTI BUDOVY



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP - ZÁPADNÉ KRÍDLO - NAVRHOVANÝ STAV					
Č.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)	STENA	STROP	PODLAHA
1.26	ZÁDVERIE	7,59	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m)	MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.27	KANCELÁRIA	22,37	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m)	MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.28	CHODBA + KUCHYNKA	11,49	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m) / KER. OBKLAD	SDK PODHLAD + MAĽBA/MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.29	KANCELÁRIA	20,90	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m)	MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.30	KANCELÁRIA	18,04	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m)	MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.31	KANCELÁRIA	11,07	MAĽBA + OCHRANNÝ LAK (v = 2,0m) / KER. OBKLAD	SDK PODHLAD + MAĽBA/MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.32	LABORATÓRIUM	9,22	MAĽBA + KER. OBKLAD (v = 2,100)	SDK PODHLAD + MAĽBA/MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.33	SKLAD STÔP	2,98	MAĽBA + KER. OBKLAD (v = 2,100)	SDK PODHLAD + MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.34a	WC - PREDSEŇ	1,26	MAĽBA + KER. OBKLAD (v = 2,100)	MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.34b	WC	1,26	MAĽBA + KER. OBKLAD (v = 2,100)	SDK PODHLAD + MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
1.35	KÚPEĽŇA	5,68	MAĽBA + KER. OBKLAD (v = 2,100)	SDK PODHLAD + MAĽBA	KERAMICKÁ DLAŽBA
		111,85 m²			

LEGENDA ZNAČIEK - NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE

- NAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE
- SKLADBA OBVODOVEJ STENY (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ)
- SKLADBA STREŠNEJ KONŠTRUKCIE (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ)
- REALIZÁCIA NOVEJ NÁŠLAPNEJ VRSTVY POLDAHY (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ)
- NOVÉ OKENNÉ KONŠTRUKCIE (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ)
- NOVÉ DVERNÉ KONŠTRUKCIE (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ)
- KLAMPIARSKY VÝROBOK (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV)
- ZÁMOČNICKY VÝROBOK (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE ZÁMOČNICKÝCH VÝROBKOV)
- INTERIÉROVÁ SKLOBETÓNOVÁ PRIEČKA (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE DELIACICH STIEN)
- SADROKARTÓNOVÝ PODHLAD (BLIŽŠÍ POPIS VO VÝPISE SKLADIEB KONŠTRUKCIÍ)
- PVC BALKÓNOVÁ VPUSŤ DN 50 + BALKÓNOVÝ NADSTAVEC Z NEREZOVOU MRIEŽKOU + DOPOJENIE POTRUBIA (PREČNIEVAJÚCE min. 50mm OD ÚROVNE FASÁDY); OSADIŤ V MIESTE PŮVODNEJ VPUSTE
- NOVÝ INTERIÉROVÝ KERAMICKÝ OBKLAD 600x600mm (VÝŠKA UVEDENÁ V PŮDORYSE / V LEGENDE MIESTNOSTÍ)
- MONTÁŽ EXTERIÉROVEJ/INTERIÉROVEJ STENOVEJ HLINíkOVEJ VETRAČEJ MRIEŽKY, ROZMER UVEDENÝ V PŮDORYSE
- pri osadení mriežok do existujúcich otvorov v interiéri 1.PP prispôbiť otvor navrhovanému rozmeru mriežky
- výšková kóta osadenia mriežky je uvedená osovo
- ext. mriežky opatrené protidožďovou žalúziou
- MONTÁŽ VETRAČEJ MRIEŽKY 600x150mm DO DVERNÉHO KRÍDLA (MRIEŽKA cca 150mm OD ÚROVNE PODLAHY)
- MONTÁŽ NOVÝCH ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV
- SPÄTNÁ MOTÁŽ PŮVODNÝCH ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV
- DOMUROVANIE PRIEČOK MURIVOM Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC (HR. MURIVA PRISPÔSOBIŤ HR. EXISTUJÚCEJ PRIEČKY)
- DOTEPLENIE STROPEJ KONŠTRUKCIE LAMELAMI Z MIN. VLNÝ hr. 140mm (napr. CLT C1 Thermal)
- pred lepením lamiel osekaj nesúdržné časti pôvodnej VC omietky a následne aplikovať penetračný náter
- lamely kotviť k podkladu prilepením flexibilným lepidlom - hr. vrstvy 10mm
- NADMUROVANIE ATKY Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC š. 300mm, v. 150mm, NOVÉ MURIVO JE NUTNÉ PREPOJIŤ S EXISTUJÚCIM MURIVOM MURÁRSKYMÍ SPOJKAMI
- ZHOTOVENIE NOVEJ INTERIÉROVEJ SANAČNEJ OMIETKY STIEN hr. min. 20mm (POUŽÍŤ SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE napr. Baumit Sanova)

POZNÁMKY

- VO VŠETKYCH MIESTNOSTIACH RIEŠENÝCH ČASTÍ OBJEKTU VYSPRAVIŤ PŮVODNÚ OMIETKU (NA MIESTACH REALIZOVANÝCH NOVÝCH ELEKTROINŠTALÁCIÍ A V MIESTACH OSEKANEJ NEŠÚDRŽENJ OMIETKY) A NÁSLEDNE ZHOTOVIŤ NOVÝ NÁTER STIEN A STROPOV
- POD OKNAMI NA 1.NP A 2.NP DOMUROVAŤ PARAPET NA VÝŠKU 950mm OD ÚROVNE ČISTEJ PODLAHY (POUŽÍŤ PÓROBETONOVÉ TVÁRNICKE PODLA HRÚBKY EXISTUJÚCEJ STENY)
- PRI ŠACHTE NA 1.NP VYNECHAŤ ZATEPLENIE FASÁDY A SOKLA TAK, ABY OTVÁRANIE POKLOPU ŠACHTY NEBOLO V KOLÍZI S FASÁDOU; PO OSEKANÍ OBKLADU ZHOTOVIŤ LEN OMIETKU VO FARBE OKOLITEJ FASÁDY
- EXT. DVERE A OKNÁ OSADIŤ DO ÚROVNE TEPELNEJ ISOLÁCIE; OKNÁ A DVERE V CELOM ZÁPADNOM KRÍDLE, OKNÁ V MIESTNOSTIACH č. 0.11 a 1.05 A DVERE V MIESTNOSTI č. 0.11 OSADIŤ NA VONKAJŠIU HRANU OBVODOVÉHO MURIVA
- VZNIKNÚTE OTVORY V STENÁCH PO ODSTRÁNENÝCH ELI ROZVÁDZAČOV ZAMUROVAŤ PÓROBETONOVÝMI TVÁRNICAMI PRÍSLUŠNEJ HRÚBKY + OMIETKA A MAĽBA

LEGENDA ZNAČIEK - TZB NAVRHOVANÉ

- KK KONDENZAČNÝ KOTOL (PREDSEDENÁ MONTÁŽ NA OCELOVÚ KONŠTRKCIU)
- AZ AKUMULAČNÝ ZÁOSBNÍK (OBJEM 750J)
- EN EXPANZNÁ NÁDOBA
- ZTV ZÁSOBNÍK TEPLEJ VODY
- STENOVÁ REKUPERAČNÁ JEDNOTKA, OS JEDNOTKY VO VÝŠKE min. 1,8m OD ÚROVNE PODLAHY, PO INŠTALÁCI JEDNOTKU UTEŠNIŤ MONTÁŽNOU PENOU K2 ALEBO RÝCHLOSCHNÚCIM CEMENTOM, NA FASÁDE OPATRIŤ MRIEŽKOU S PROTIDOŽĐOVOU ŽALÚZIOU
- VT DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO
- ELI ROZVÁDZAČ ELEKTROINŠTALÁCIÍ
- CV ČISTIČKA VZDUCHU

LEGENDA ZNAČIEK

- ELI ELI ROZVODNÁ SKRIŇA
- H NÁSTENNÝ HYDRANT
- VŠ VODOMERNÁ ŠACHTA
- HUP HLAVNÝ UZÁVER PLYNU
- VZT VONKAJŠIA KLIMATIZAČNÁ JENDOTKA
- HLAVNÝ VSTUP DO OBJEKTU
- VEDLAJŠÍ VSTUP DO OBJEKTU

±0,000=499,90 m n.m. BpV

AKÉKOVKEK NEJASNOSTI ALEBO ZISTENÉ OCHÝLKY JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM!!!

VÝŠKOVÉ ÚROVNE SA VZŤIAHÚJÚ K ±0,000 = ČISTÁ PODLAHA. VŠETKÝ PRÁCE MUSIA PREBEHAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI PREDPISMI A NORMAMI, DIEĽENSKÚ DOKUMENTÁCIU POSLAŤ NA SCHVALENÍ ZODPOVEDNÉMU ARCHITEKTovi. Táto dokumentácia JE DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTOROV A JEJ POUŽITIE PODLEHA AUTORSKÉMU ZÁKONU.

názov stavby
project

objekt
object

adresa
address

investor/stavebník
client

generálny projektant
principal designer

autor
author

zodpovedný projektant
responsible

vyracoval
drawn by

časť
part

Stupeň PD: DRS
PHASE OF PROJECT

Dátum
date

OBSAH
DRAWING NAME

ČÍSLO VÝKRESU/REVÍZIA
DRAWING NUMBER/REVISION

**RUŽOMBEROK OO PZ,
ZATEPLENIE OBJEKTU**

p.č. 1108; 1109, k.ú. Ružomberok

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
Pribitnáva č. 2, 812 72 Bratislava

**REGEc + VRBOVA
ARCHITEKTI s.r.o.**

Stakčinská 2920, 069 01 Snina
0905 338 315; mario.regec@gmail.com

Ing.arch. Mário Regec
Ing.arch. Tereza Vrbová

Ing.arch. Mário Regec
Ing. Jakub Barančík

č. páré
print-out number

NS - Pôdorys 1.NP - Z krídlo

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

MIERKA: 1:50

SCALE

12/2022

D.1.1.4-03