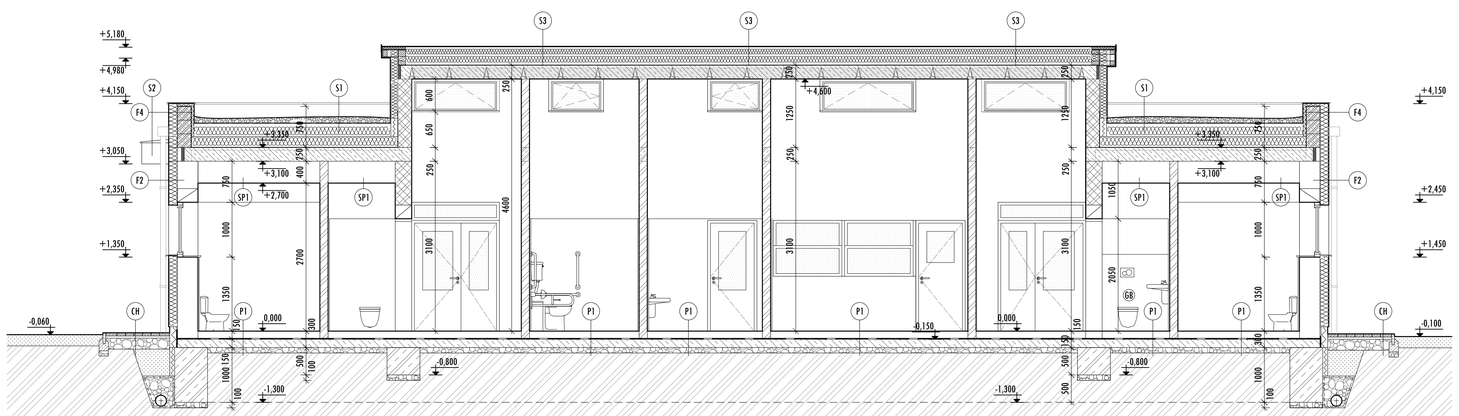
REZ CC



LEGENDA SKLADIEB:

PODLAHY

P1
- ... tenkovrstvá povlaková krytina - Gerflor — 3 mm
- ... kontaktné lepidlo doporučené výrobcom — 2 mm
- ... samonivelizujúci poter — 5 mm
- ... betónová mazanina s rozptýlenými **PP** vláknami — 56 mm
- ... separačná fólia LDPE fólia
- ... tepel. a akustic. izolácia - **ISOVER EPS Neofloor 150** — 80 mm
- ... separačná fólia LDPE fólia
- ... hydroizolácia **ICOPAL P BASE 35WW SPEED PROFILE SBS**
- ... penetračný náter **SIPLAST PRIMER SPEED SBS**
- ... podkladný betón C20/25 s výstužnou sieťovinou — 150 mm
- ... zhutnená štrková lôžka — 100 mm

P2
- ... tenkovrstvá povlaková krytina - Gerflor - protišmyková úprava — 3 mm
- ... kontaktné lepidlo doporučené výrobcom — 2 mm
- ... samonivelizujúci poter — 5 mm
- ... betónová mazanina s rozptýlenými **PP** vláknami — 56 mm
- ... separačná fólia LDPE fólia
- ... tepel. a akustic. izolácia - **ISOVER EPS Neofloor 150** — 80 mm
- ... separačná fólia LDPE fólia
- ... hydroizolácia **ICOPAL P BASE 35WW SPEED PROFILE SBS**
- ... penetračný náter **SIPLAST PRIMER SPEED SBS**
- ... podkladný betón C20/25 s výstužnou sieťovinou — 150 mm
- ... zhutnené štrkové lôžka — 100 mm

SPEVNENÉ PLOCHY

CH
- ... betónová dlažba **SEMMELROCK** - rozmer 200x100 mm — 60 mm
- ... štrkodrva frakcie 8/4mm do špár
- ... štrkodrva frakcie 4/6 mm ako ukladacie lôžko — 40 mm
- ... štrkodrva frakcie 16/32 mm - zhutniť vibrovaním na 0,25 Mpa — min. 200 mm

PODHĽAD, STROP, STRECHA

S1
- ... prifúrovanie - štrk vymývaný bez piesku fr. 16/22
- ... separačná textília **TIPPTEX 300G**
- ... hydroizolácia **FATRAFOL 818 V** — 1,8 mm
- ... spájanie teplovzdušným zváraním
- ... separačná textília **TIPPTEX 200G**
- ... jednosmerné spádové dosky **ISOVER EPS 2%** — 20-40 mm
- ... tepelná izolácia vo vrstvách **ISOVER EPS 200** — 350-500 mm
- ... paropriepustná PE fólia
- ... nosný stropný systém **(YTONG)** — 250mm

S2
- ... hydroizolácia **FATRAFOL 814** — 2,5 mm
- ... spájanie teplovzdušným zváraním
- ... separačná textília**TIPPTEX 200G**
- ... jednosmerné spádové dosky **ISOVER EPS 2%** — 20-40 mm
- ... tepelná izolácia **ISOVER EPS 200** — 80 mm
- ... paropriepustná PE fólia
- ... nosný stropný systém - 3k doska — 220 mm
- ... nenasiakavá tep. izolácia **XPS** — 30 mm
- ... zateplenie podhľadu **ISOVER EPS GREYWALL** — 50 mm

S3
- ... hydroizolácia **FATRAFOL 814** spájanie teplovzdušným zváraním
- ... separačná textília**TIPPTEX 200G**
- ... jednosmerné spádové dosky **ISOVER EPS 2%** — 20-40 mm
- ... tepelná izolácia vo vrstvách **ISOVER EPS 200** — 300-410 mm
- ... paropriepustná PE fólia
- ... nosný stropný systém **(YTONG)** — 250mm

SP1
- ... sádrokartónové dosky **RIGIPS RB** - hydrofobizované — 15mm
- ... zavesený oceľový rošt obojsmerný — 60mm
- ... rýchlorozová medzera

FASÁDA

F1
- ... nopová fólia **GUTTABETA** je vyrobená z HDPE — 8 mm
- ... armovacie stierka **PCI Multicret Super** s tkaninou **LiflexPro**
- ... pružná hydroizolačná stierka **PCI Secural**
- ... tepelná izolácia mechanicky kotvená **ISOVER XPS sokel** — 100mm
- ... lepiaca stierka **PCI Pecimor 2K/1K**
- ...vrchá hydroizolácia **PCI Pecimor 2K/1K**
- ... základová konštrukcie

F2
- ... mozaiková omietka na sklenej časť **BAUMIT** — 3-5 mm
- ... penetračný náter **PremiumPrimer**
- ... lepiaca malta a stierková **BAUMIT openContact** — 2-3 mm
- ... sklotextilná mriežka **VERTEX**
- ... sklenné izolačné dosky **ISOVER EPS Perimeter** — 140 mm
- ... mechanické kotvenie - tanierová kotva
- ... obvodové nosné murivo

F3
- ... omietka na silikátovej báze **BAUMIT nanopor TOP** — 3-5 mm
- ... penetračný náter **PremiumPrimer**
- ... lepiaca malta a stierková **BAUMIT openContact** — 2-3 mm
- ... sklotextilná mriežka **VERTEX**
- ... fasádne izolačné dosky **ISOVER EPS GREYWALL** — 160 mm
- ... mechanické kotvenie - tanierová kotva
- ... obvodové nosné murivo

F4
- ... drevený masívny fasádny obklad **ThermoWood** — 20 mm
- ... odvetrávaná vzduchová vrstva/rošt — 30 mm
- ... čierna fasádna fólia **TYVEK UV FACADE**
- ... hliníkový rozvádzací rošt s vkladanou tepelnou izoláciou **ISOVER SUPER-VENT PLUS** — 140 mm
- ... mechanické kotvenie - tanierová kotva
- ... obvodové nosné murivo

F5
- ... omietka na silikátovej báze **BAUMIT nanopor TOP** — 3-5 mm
- ... penetračný náter **PremiumPrimer**
- ... lepiaca malta a stierková **BAUMIT openContact** — 2-3 mm
- ... sklotextilná mriežka **VERTEX**
- ... fasádne izolačné dosky **ISOVER EPS GREYWALL** — 160 mm
- ... mechanické kotvenie - tanierová kotva
- ... atiková murivo DT 25
- ... fasádne izolačné dosky **XPS ISOVER SOKEL** — 50 mm

POPIS PRVKOV:

GB SAMONOSNÝ INŠTALAČNÝ PRVOK PRE UMÝVADLO SO STOJANČEKOVOU ARMATÚROU, VÝŠKA 112 CM, (GEBERIT DUOFIX), OPLÁŠTENIE SDK IMPREGNOVANÁ DOSKA HR. 12,5MM S CELOPLOŠNE LEPENÝM POVLAKOVÝM OBKLADOM SO ZVÝRAZNENÝMI SPOJMI

ZP PRESTREŠENIE - TVRDENÉ SKLO ČÍRE NA NEREZOVÝCH PROFILOCH S TIAHLAMI. KOTVENIE DO ZNK POMOCOU KOTIEV S PRERUŠENÝM TEP. MOSTOM FISHER THERMAX

LEGENDA MATERIÁLOV:

- OBVODOVÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE PRESNÉ TVÁRNICE "YTONG YQ" HR. 375 MM NA TENKOVRST. LEPIACU MALTU
- NOSNÉ KONŠTRUKCIE PRESNÉ TVÁRNICE "YTONG STATIK" HR. 300 A 250 MM, NA TENKOVRST. LEPIACU MALTU
- NENOSNÉ - DELIACE KONŠTRUKCIE PRESNÉ TVÁRNICE "YTONG KLASIK" HR. 150 MM NA TENKOVRST. LEPIACU MALTU
- NOSNÉ MURIVO BETÓNOVÉ TVÁRNICE PREMAC DT 25 A DT 30 HR. 250 A 300MM
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA STROPU SYSTÉM YTONG hr. 250mm
- ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE (C20/25, S500)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - XPS
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ALT. BAUMIT, ISOVER, CERESIT, WEBER-TERRANOVA)
- DIFÚZNE FÓLIE, POISTNÉ HI, PAROZÁBRANY, LEPENKY
- BETÓN PROSTÝ - TR. C20/25
- PODKLADOVÉ LÔŽKA Z DRVENÉHO KAMENIVA
- ZEMNÉ ZÁSYPY A LÔŽKA
- DREVENÉ PROFILY A PRVKY V PRIEČNOM REZE
- PÔVODNÝ RASTLÝ TERÉN

POZNÁMKY:

MURIVO JE MOŽNÉ ALTERNATÍVNE REALIZOVAŤ Z INÝCH MUROVACÍCH MATERIÁLOV NAPR. TEHÁL HELUZ, BRITTHERM, POROTHERM ...S ROVNYKÝMI ALEBO LEPŠÍMI TEPELNO - AKUSTICKÝMI VLASTNOSŤAMI, S NUTNOSŤOU ÚPRAVY OSADENIA KONŠTRUKCIÍ, TAK ABY BOLI ZACHOVANÉ MIN. ŠÍRKY ÚNIKOVÝCH CHODIEB.

IZOLÁCIA PROTI VLHKOSTI MUSÍ BYŤ VYVEDENÁ 300 MM NAD ÚROVEŇ TERÉNU.

PRED REALIZÁCIOU STAVEBNÝCH OTVOROV JE VHODNÉ PREKONZULTOVAŤ A PRÍPADNE UPRAVIŤ STAVEBNÉ ROZMERY OTVOROV PODĽA KONKRÉTNYCH TECHNICKÝCH POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA OTVOROVÝCH VÝPLNÍ, PRED ZAČATÍM BETÓNOVANIA VENCOV A MONOLITICKÝCH PRVKOV JE POTREBNÉ ZAMERAŤ A VYNECHAŤ OTVORY PRE PRECHODY A PRESTUPY POTRUBÍ CEZ STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE. ROZMERY MÚROV SÚ KÓTOVANÉ S VÝROBNÝMI ROZMERMI KUS. STAVÍV. SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTÍ JE BEZ HRÚBKY OMIETKY ČI INEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY STROPU.

PRI VYKONÁVANÍ STAVEBNÝCH PRÁC JE POTREBNÉ, ABY DODÁVATEĽ STAVEBNÝCH PRÁC REŠPEKTOVAL USTANOVENIA VYHLÁŠKY SÚBP A SBÚ Č. 374/1990 ZB. (V ZMYSLE NESKORŠÍCH PREDPISOV) A ABY ZABEZPEČIL JEJ APLIKÁCIU NA PODMIENKY STAVBY. PRI VÝSTAVBE JE NUTNÉ DODRŽAŤ VŠETKY PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VÝROBCOV STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A PRVKOV, KTORÉ NIE SÚ V PROJEKTE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ.

PRÍ NEŠPECIFIKOVANÍ KRITÉRIÍ, VLASTNOSTÍ A POSTUPOV JE NUTNÉ DODRŽAŤ ZÁKONY, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY.

VŠETKY NEJASNOSTI PRÍPADNE ZMENY STAVBY A INTERIÉRU KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM

±0,000 = 140,10 mm (P.V.B. = 140,00mm -SPEVNENÝ POVRCH PRED OBJEKTOM)

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT A AUTOR PROJEKTU:		VYPRACOVAL A KRESLIL:	
JAROSLAV BURDA AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT 1871*AA		**DANIELA BOŎO**	
MIESTO VÝSTAVBY:	MIESTO VÝSTAVBY: UL. NOVOZÁMOCKÁ 326, IVANKA PRI NITRE, KATASTR. ÚZEMIE: OBEC IVANKA PRI NITRE , PARCELNÉ ČÍSLO: 596/7, 600/7, 599		
INVESTOR:	OBEC IVANKA PRI NITRE, NOVOZÁMOCKÁ 326, PSČ 951 12		
STAVBA:	**MŠ IVANKA PRI NITRE**		
STUPEŇ PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	FORMÁT:	960x297
PROFESIA:	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	**REZ C-C**	VÝKRES Č.:	**8**

ARCH-STRUCTURE s.r.o.
ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR
Hodžova 54, 949 01 Nitra
tel.: +421 903 036 055
atelier@arch-structure.sk

PEČIATKA A PODPIS:

PARÉ/SADA:

09/2021