



POZNÁMKA

- 1* PREVETRÁVACÍ OTVOR S OCHRANNOU MŘÍŽKOU
- 2* OCELOVÉ STÚPAČKY NA CHEM.KOTVU - VÝLEZ NA STRECHU
- 3* STROPNÝ VÝLEZ DO PLOCHEJ STRECHY r.1000x1000mm, MANUÁLNY
- 4* FORMÁT A POLOHU VYKUROVACÍCH TELIES PRÍPOSOBIť POLOHE OKENNEJ VÝPLNI
- 5* NÚTENÉ VETRANIE PREPOJENÉ NA OSVETLENIE S ČASOVÝM DOBEHOM
- 6* STOP/PODLAHU INŠTALAČNEJ ŠACHTY PO DOKONČENÍ INŠTALACÍ A ROZVODOV VYLIATÍ BET. ZALIEVKOU
- 7* LOKÁLNA REKUPERAČNÁ JEDNOTKA
- 8* REKUPERAČNÁ JEDNOTKA OSADENÁ V MONTÁŽNEJ TEHLE Z NEOPORU

SKLADBA PLOCHOVEJ ÚPRAVY OBVODOVÝCH STIEN A STROPOV

- A - MOZAIKOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 1,5mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE TVRDENÉHO POLYSTYRENU XPS Hr.100mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH KERAMICKEJ TVAROVKY OBVODOVEJ STENY Hr.300mm

- B - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ/KAMENINOVEJ VLNÝ Hr.200mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH KERAMICKEJ TVAROVKY OBVODOVEJ STENY Hr.300mm
- O - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE TVRDENÉHO POLYSTYRENU XPS Hr.25mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH KERAMICKEJ TVAROVKY OBVODOVEJ STENY Hr.300mm
- C - MOZAIKOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 1,5mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE TVRDENÉHO POLYSTYRENU XPS Hr.50mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH ŽELEZOBETÓNOVÉHO STĽPU 400/400mm

- D - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE TVRDENÉHO POLYSTYRENU XPS Hr.240mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH ŽELEZOBETÓNOVÉHO STROPU Hr.170mm
- E - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ/KAMENINOVEJ VLNÝ Hr.200mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH KERAMICKEJ TVAROVKY ATIKOVEJ STENY Hr.250mm
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - DOSKOVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ/KAMENINOVEJ VLNÝ Hr.100mm, MECHANICKY KOTVENÁ A CELOPLOSNE LEPENÁ
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- F - SILIKON-SILIKÁTOVÁ OMIETKA HLADENÁ, ZRNO 2,0mm
- PENETRAČNÝ NÁTER
 - LEPIACA STIERKOVÁ MALTA VYSTUŽENÁ SKLOTEXITILNOU MŘÍŽKOU
 - PENETRAČNÝ NÁTER
 - ZACÍSTENÝ POVRCH ŽELEZOBETÓNOVÉHO STROPU Hr.170mm

SKLADBA PODLAHY NA TERÉNE

- P₀ - KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ MRAZUVZDORNÁ
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.100mm
 - HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VĽHKOSTI
 - BETÓNOVÁ DOSKA Hr.150mm TIREDY BET. C15/20 OPATRENÁ BET.KARISIEŤOU 6/150/150, PRESNÝ STUPEŇ VYSTUŽENIA PODLIEHA STAT.VÝPOČTU
 - HUTNENÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO Fr.32/64
 - HUTNENÁ SKÁRA RASTLEHO TERÉNU
- P₁ - KERAMICKÁ DLAŽBA
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.100mm
 - HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VĽHKOSTI
 - BETÓNOVÁ DOSKA Hr.150mm TIREDY BET. C15/20 OPATRENÁ BET.KARISIEŤOU 6/150/150, PRESNÝ STUPEŇ VYSTUŽENIA PODLIEHA STAT.VÝPOČTU
 - HUTNENÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO Fr.32/64
 - HUTNENÁ SKÁRA RASTLEHO TERÉNU
- P₂ - LAMINÁTOVÁ PODLAHA
- ROZNAŠACIA TLMIAČA PODLOŽKA NA BÁZE XPS Hr.5mm
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.100mm
 - HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VĽHKOSTI
 - BETÓNOVÁ DOSKA Hr.150mm TIREDY BET. C15/20 OPATRENÁ BET.KARISIEŤOU 6/150/150, PRESNÝ STUPEŇ VYSTUŽENIA PODLIEHA STAT.VÝPOČTU
 - HUTNENÁ SKÁRA RASTLEHO TERÉNU
- P₃ - KERAMICKÁ DLAŽBA
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV S TESNIACIMI PÁSKAMI V ROHOCH A KUTOCH
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.100mm
 - HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VĽHKOSTI
 - BETÓNOVÁ DOSKA Hr.150mm TIREDY BET. C15/20 OPATRENÁ BET.KARISIEŤOU 6/150/150, PRESNÝ STUPEŇ VYSTUŽENIA PODLIEHA STAT.VÝPOČTU
 - HUTNENÉ ŠTRKOVÉ LÔŽKO Fr.32/64
 - HUTNENÁ SKÁRA RASTLEHO TERÉNU

SKLADBA STRECHY

- S₁ - PVC FÓLIA, MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
- SEPARAČNÁ OCHRANNÁ NETKANÁ TEXTILIA 200g / m²
 - SPADOVÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS min. Hr.50mm
 - CELOPLOSNE LEPENÁ A MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEHO PODKLADU
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS 100S min. Hr.250mm
 - CELOPLOSNE LEPENÁ A MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEHO PODKLADU
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA - PARONEPRIEPUSTNÁ FÓLIA
 - NOSNÁ KONŠTRUKCIA STROPU - ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA Hr.170mm
 - *OPLECHOVANIE SÚČASŤ DOĐAVKY KRYTINY
- S₂ - PVC FÓLIA, MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
- SEPARAČNÁ OCHRANNÁ NETKANÁ TEXTILIA 200g / m²
 - ROZNAŠACIA DOSKA NA BÁZE OSB Hr.25mm
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.100mm
 - CELOPLOSNE LEPENÁ A MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEHO PODKLADU
 - SPADOVÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS min. Hr.50mm
 - CELOPLOSNE LEPENÁ A MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEHO PODKLADU
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA - PARONEPRIEPUSTNÁ FÓLIA
 - NOSNÁ KONŠTRUKCIA STROPU - ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA Hr.170mm
 - *OPLECHOVANIE SÚČASŤ DOĐAVKY KRYTINY
- S₃ - PVC FÓLIA, MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEJ KONŠTRUKCIE
- SEPARAČNÁ OCHRANNÁ NETKANÁ TEXTILIA 200g / m²
 - SPADOVÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS min. Hr.50mm
 - CELOPLOSNE LEPENÁ A MECHANICKY KOTVENÁ DO NOSNEHO PODKLADU
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA - PARONEPRIEPUSTNÁ FÓLIA
 - NOSNÁ KONŠTRUKCIA STROPU - ŽELEZOBETÓNOVÁ STROPNÁ DOSKA Hr.170mm
 - OPATRENÁ PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTA SYSTEOM NA PRINCÍPE TERMOKOŠA
 - *OPLECHOVANIE SÚČASŤ DOĐAVKY KRYTINY

SKLADBA PODLAHY NA PODLAŽÍ

- P₄ - KERAMICKÁ DLAŽBA
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.20mm
 - ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU Hr.170mm
 - VAP.CEM. OMIETKA PODHLADU
- P₅ - LAMINÁTOVÁ PODLAHA
- ROZNAŠACIA TLMIAČA PODLOŽKA NA BÁZE XPS Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.20mm
 - ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU Hr.170mm
 - VAP.CEM. OMIETKA PODHLADU
- P₆ - KERAMICKÁ DLAŽBA
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV S TESNIACIMI PÁSKAMI V ROHOCH A KUTOCH
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 Hr.50mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
 - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS Hr.20mm
 - ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA STROPU Hr.170mm
 - VAP.CEM. OMIETKA PODHLADU
- P₇ - KERAMICKÁ DLAŽBA
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA NA BÁZE NÁTEROV
 - ŽELEZOBETÓNOVÁ KONŠTRUKCIA SCHODISKA

LEGENDA

- NOSNÁ OBVODOVÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK Hr.300mm
- KONTAKTNÉ ZATEPLENIE OBVODOVEJ STENY NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNÝ Hr.200mm
- NOSNÁ VNÚTORNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK Hr.250mm
- DELIACA VNÚTORNÁ STENA Z KERAMICKÝCH TVAROVIEK Hr.150mm
- BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE ZÁKLADOV TRIEDY C12/15
- PODKLADOVÝ BETÓN TRIEDY C12/15 OPATRENÝ KARISIEŤOU Ø6x150x150 Hr.150mm
- BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET.C20/25 Hr.50mm OPATRENÝ KARISIEŤOU Ø6x150x150 Hr.150mm
- HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VĽHKOSTI/PVC STREŠNÁ KRYTINA/POISTNÁ HYDROIZOLÁCIA
- ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE ZÁKLADOV, STROPOV, VENC OV, PREKLADOV A STĽPOV TRIEDY BET. C20/25 STUPEŇ VYSTUŽENIA PODLIEHA STATICKEMU VÝPOČTU V ĎALŠOM STUPNI PD.
- RASTLÝ TERÉN
- ŠTRKOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK FRAKCIE 12/32mm/HUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁŠYP FRAKCIE 32/64
- KONTAKTNÉ ZATEPLENIE SOKLOVÉHO MURIVA Hr.100mm TEPELNOU IZOLACIOU NA BÁZE TVRDENÉHO POLYSTYRENU - XPS, SPADOVÁ VRSTVA STRECHY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA PLOCHEJ STRECHY NA BÁZE SPADOVÉHO TVRDENÉHO POLYSTYRENU min.Hr.50mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA PLOCHEJ STRECHY NA BÁZE EPS 100S Hr.250mm

- P₈ - KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ MRAZUVZDORNÁ
- LEPIACA MALTA Hr.5mm
 - HYDROIZOLÁCIA STIERKA
 - BETÓNOVÝ POTER TRIEDY BET. C20/25 min.Hr.50mm V SPÁDE 1,5°
 - HYDROIZOLÁCIA STIERKA
 - ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA STROPU Hr.170mm TIREDY BET. C20/25 OPATRENÁ PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTA SYSTEOM NA PRINCÍPE TERMOKOŠA
 - LEPIACA MALTA OPATRENÁ STUŽUJUCOU SKLOTEXITILNOU SIETKOU
 - SILIKON-SILIKÁTOVÁ FASADNA OMIETKA - SKRABANA
 - *UKONCOVACIE PROFILY BALKÓNU - SÚČASŤ DOĐAVKY HYDROIZOLÁCIE



Projektant

ZOJOS
tvorba budov a prostredia

Pod Papierňou 39

Bardejov

Slovenská republika

085 01

www.zojos.sk

mail: info@zojos.sk

tel.: +421/949 688288

NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU
8 B.J. BEŽNÉHO ŠTANDARDU

Obec Gerlachov

Gerlachov 56

086 04 Gerlachov

Kataster :Gerlachov

Parcela č.:170/7

Meno výkresu

Rez A - A

Hlavný inžinier projektu

Ing. Jaroslav Hrabčák

Vypracoval

Ing. Jaroslav Hrabčák

Zodpovedný projektant

Ing. Marek Kováč

Datum 10.2020

Z 2 0 2 0

R 0 9 2 0

Mierka výkresu

1:50

Stupeň

DSP - DRS

Číslo výkresu

08

PROJEKT PODLEHAU AUTORSKÝM PRÁVAM PROJEKTANTA, KOPÍROVANIE TĚTO DOKUMENTÁCIE BEZ TĚDUBIA PROJEKTANTA JE TĚSINE