PODROBNÝ VÝPIS DOMUROVACÍCH KONŠTRUKCIÍ:

SO6, SO1 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU B ROOF (T4) VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – MINERÁLNA VLNA HR. 180MM (SO6–HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,038 M/K-M, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE POCHÔDZNU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VAORSTIVOVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU (PREMENLIVÁ HRÚBKA, SPÁDY VŠ PODĽA STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PUMVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA /ACEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA ODPORÚČANÉ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg/m-3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ) – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

SO4, SO3 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – EPS POLYSTYRÉN HR. 180MM (SO3–HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,034 M/K-M, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE POCHÔDZNU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VAORSTIVOVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU (PREMENLIVÁ HRÚBKA, SPÁDY VŠ PODĽA STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PUMVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA /ACEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA ODPORÚČANÉ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg/m-3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ) – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

SO7 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – SOKEL

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNÁ MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADNÁ DO LEPIACEJ STIERKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA
- FASÁDNY (XPS) POLYSTYRÉN, 50MM, ZATEPLENIE OSTENÍ HR. 50MM, 40kg.m-3, SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,03W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY
- PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA
- PÔVODNÁ OMIETKA – VYSPRAVENÁ, VYČISTENÁ
- PÔVODNÁ OBVODOVÁ KONŠTRUKCIA (MUROVANÁ STENA Z TEHLÁ "DZIM" PREPÁLENÉ TEHLÁ "PYPL" ZISTENÉ TEHLÁ, JE NUTNÉ VYKONAŤ SONDU. HRÚBKA STIEN JE 400MM ALE SI OMEŤAME)

SO8 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – STENA

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNÁ MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADNÁ DO LEPIACEJ STIERKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA, HR.120 MM, ZATEPLENIE OSTENÍ HR. 50MM, SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,038 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY
- PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA
- PÔVODNÁ OMIETKA – VYSPRAVENÁ, VYČISTENÁ
- PÔVODNÁ OBVODOVÁ KONŠTRUKCIA (PORISKETONOVÉ PANELY HR.250MM)

S10 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300g-m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUK. (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ): ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

S13 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU B ROOF (T4) VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ): – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

S11 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300g-m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – EPS POLYSTYRÉN HR. 100MM (SO7-HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE POCHÔDZNU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VAORSTIVOVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ): ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

S12 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU B ROOF (T4) VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – MINERÁLNA VLNA HR. 100MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP.IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU JEDNOPLÁŠŤOVÚ, OBČIANE POCHÔDZNU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VAORSTIVOVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOSTENÁ A VYSPRAVENÁ): ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

LEGENDA DOMUROVACÍCH PRÁC:

O–OKENNÉ KONŠTRUKCIE

001–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (TROJKRÍDLOVÉ OKNO S DVOMA OTVÁRAVÝM A JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZDOBNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET MO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

002–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (DVOJKRÍDLOVÉ OKNO OTVÁRAVÉ S JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZDOBNÉ DTROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET MO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

003–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SKLOPNÉ) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZDOBNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET MO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, TENKÉ

004–OSADENIE PLASTOVEJ KONŠTRUKCIE, (DZLOOKNÁLNA STENA SO SKLOPNÝM NADSTAVCOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZDOBNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET MO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

005–OSADENIE PLASTOVEJ KONŠTRUKCIE, (DZLOOKNÁLNA STENA SO SKLOPNÝM NADSTAVCOM A DVERNÝM OTVÁRAVÝ) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZDOBNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET MO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

D–DVERNÉ KONŠTRUKCIE A ZÁRUBNE

001–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME (DVERE: 1/3 PLNÁ VÝPLŇ + 2/3 ODĽAHČENÉ TROJSKLO)

002–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM, (DVERE: 1/3 PLNÁ VÝPLŇ + 2/3 ODĽAHČENÉ TROJSKLO)

003–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNOU PRESKLENOU ČASŤOU S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (DVERE: 1/3 PLNÁ VÝPLŇ + 2/3 ODĽAHČENÉ TROJSKLO)

004–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNOU PRESKLENOU ČASŤOU (DVERE: 1/3 PLNÁ VÝPLŇ + 2/3 ODĽAHČENÉ TROJSKLO)

005–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH DVOJKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (DVERE: CELOSKLENÉ TROJSKLOM), BEZ PREKRÝŠENIA TEP-MOSTU

S–STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE

S06–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (OTKY ZOSTALI POVODNÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA HR.180MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S02–VYHOTOVENIE STREŠNÉHO VÝLEZU S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU EW 30 D3

S03–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (OTKY ZOSTALI POVODNÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – EPS POLYSTYRÉN HR.140MM SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S04–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (OTKY ZOSTALI POVODNÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – EPS POLYSTYRÉN HR.180MM SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S25–TROJMOSTOVÁ DOSKA Z VELKOFORMÁTOVÝCH TRESIEK HR.=15MM (DO VLHKÉHO PROSTREDIA) UCHYTENÁ NA DREVENÍ HRANOL Z VYTVORENÍM SPÁDOM VŠ PODĽA STRECHY

S06–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (OTKY ZOSTALI POVODNÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA HR.180MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S07–ZATEPLENIE OBVODOVÝCH STIEN V OBLASTI SOKLA, KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM: TENKOVRSTVÁ SILIKÁT. OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA, EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.=50MM (SÚČ.TEP.ODP. 0,033 W/(m.K) MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY, PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA, PÔVODNÉ VRSTVY: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STVÁRNENIE FASÁD – VŠ FAREBNÉ REŠENIE.

S–STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE

S09–NEVENE OVERKA PLECHOVÉ ZO ZATEPLENOU VAZOVANOU STRANOU (MINERÁLNA VLNA HR.=50MM) FAREBNÝ ODTIEŇ VŠ FAREBNÉ REŠENIE

S10–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S12–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS POLYSTYRÉN HR.=100MM (SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/m.K), GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ

S13–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

S08–ZATEPLENIE OBVODOVÝCH STIEN, KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM: TENKOVRSTVÁ SILIKÁT. OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNÁ MRIEŽKA, DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY, HR.=100MM (HR.=50MM S0–02)(SÚČ.TEP.ODP.= 0,036 W/(m.K) MECHANICKY KOTVENÁ DO OBKO. STENY, PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA, PÔVODNÉ VRSTVY: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STVÁRNENIE FASÁD – VŠ FAREBNÉ REŠENIE.

K–KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

K09–OSADENIE DAŽĎOVÉHO ŽLABU # 150 mm – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K10–OSADENIE NOVÉHO EXTERIÉROVÉHO PARAPETU PRE PÔVODNÚ OKENNÚ KONŠTRUKCIU

K11–POSTRIEKOVANIE KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K12–POSTRIEKOVANIE FÓLIOVÝCH HYDROIZOLÁCIÍ NA ZVISLÝCH STENÁCH – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K13–OPLECHOVANIE UKONČENÍM STREŠNEJ HYDROIZOLÁCIE PRI DAŽĎOVOM ŽLABE Z POPLASTOVANÉHO PLECHU HR. 0,7MM

K–KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

K01–OSADENIE DAŽĎOVÉHO ŽLABU # 100 mm – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K02–OSADENIE NOVÉHO OPLECHOVANIA STREŠOK NAD VSTUPOM DO OBJEKTU – POZINKOVANÝ PLECH, HR. 0,7MM, STUJATÁ DRÁŽKA

K03–OPLECHOVANIE DILATAČNÉ MEDZI STRECHAMI DILATAČNÝM VYROVNÁVACÍM PLECHOM – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH HR. 0,7MM SPÁJANÝ NA DVOJITÚ STOJATÚ DRÁŽKU

K04–OSADENIE HORIZONTÁLNEJ DAŽĎOVEJ VPUSTE SPOLU S VETRACOU HLAVICOU (NAPOJENEJ PRIAMO DO DAŽĎOVÉHO ZVODU)

K05–OSADENIE DAŽĎOVEJ VPUSTE SPOLU S VETRACOU HLAVICOU

K06–OSADENIE VETRACEJ HLAVICE

K07–UKONČENÍM PROFIL (HORNÝ) Z POPLASTOVANÉHO PLECHU HR. 0,7MM, UCHYTENÝ DO OCELOVÉHO PLECHU PRE UKONČENIE STRECH Z FÓLIOVEJ HYDROIZOLÁCIE – HYDROIZOLÁCIA SA UKONČÍ MATADÓROM

K08–NOVÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA Z TRAPÉZOVÉHO PLECHU VÝŠKY 50MM (SPRIESEKNENÉ HRÚBKY A VÝŠKY PLECHU PLECHU PODĽA DODRAŽITEĽA STREŠNÝCH PLECHOV, KOTVENÉ A DETAILY NAPOJENIA NA OKOLITÉ KONŠTRUKCIE ZSKOLZTUJÚ PODĽA SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA STREŠNEJ KONŠTRUKCIE) NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STVÁRNENIE PLECHOV – VŠ FAREBNÉ REŠENIE.

W–PORIADY

W01–NAMESENIE NÁTEROV NA OCEĽOVÚ KONŠTRUKCIU

W02–NAMESENIE NÁTEROV NA ŽÁBROVÉ

W03–NAMESENIE NÁTEROV NA ATIKOVÝ PLECH

W04–PRESTIEROVANIE PÔVODNEJ OMIETKY (PRE POŠKODENÉ VONKAJŠEJ OMIETKY JE NUTNÉ NAJSKÔR VYSPRAVIŤ): TENKOVRSTVOVÁ SILIKÓTOVÁ OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STVÁRNENIE – VŠ FAREBNÉ REŠENIE

W05–NAMESENIE NÁTEROV NA EXTERIÉROVÚ STENU: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STVÁRNENIE FASÁD – VŠ FAREBNÉ REŠENIE

Z–ZÁMOČNÍCKE KONŠTRUKCIE

Z01–OSADENIE PÔVODNÝCH BLESKOVODOV

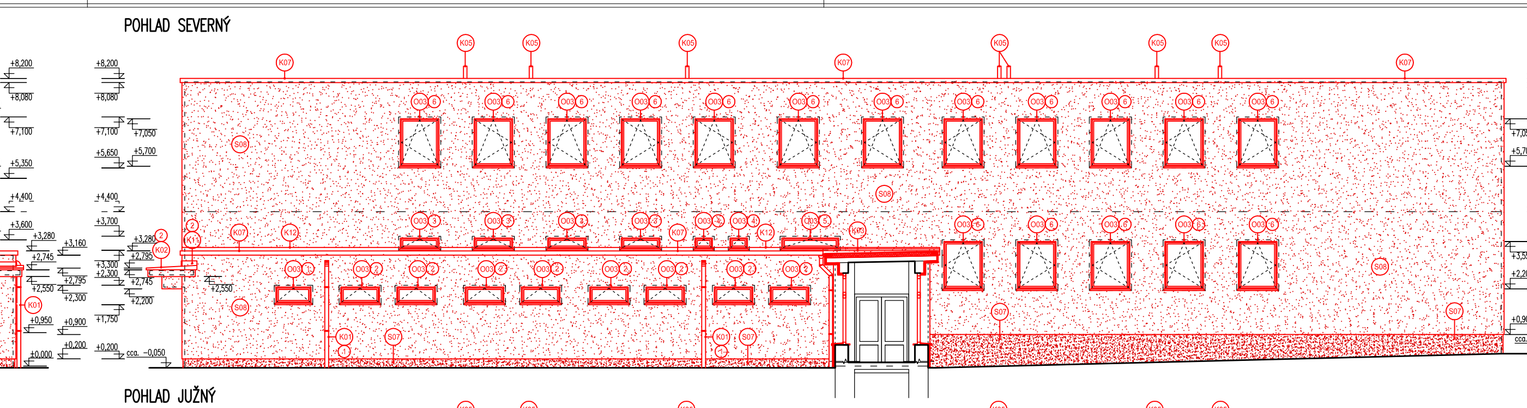
Z02–OSADENIE RÁMP PRE BEZBARIÉROVÉ PREKONANIE VÝŠKOVÝCH ROZDIELOV PODLÁH – OCEĽOVÁ KONŠTRUKCIA Z PROTIŠMYKOVÉHO PLECHU HR. HR.=8MM (VZOR: Floor Plate, Mondello)

Z03–OSADENIE NEREZOVÉHO ZÁBRADLIA BEZ PODPORNÝCH STUPKOV (KOTVENÉ PRIAMO DO STENY POMOCOU OCELOVÝCH KOTIEV)

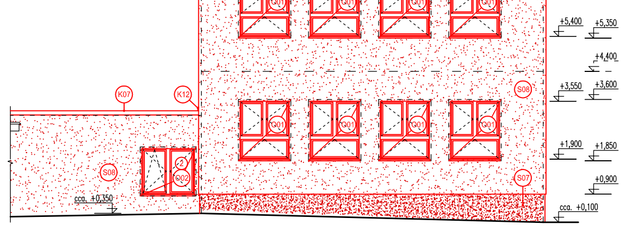
Z04–OSADENIE OCELOVEJ PODPERNEJ KONŠ. POD TRAPÉZOM PLECH (ZDVIHNUTIE KONŠ. POMOCOU NAHRNOVÝCH OCELOVÝCH ROH O 450MM)

POHLAD VÝCHODNÝ

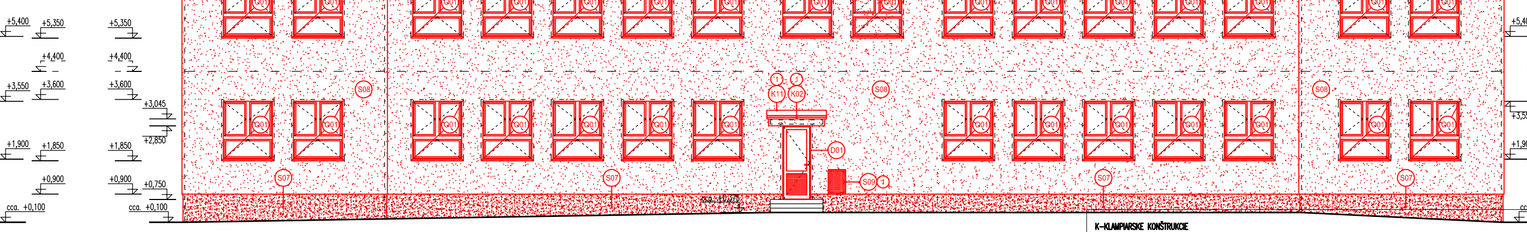
POHLAD SEVERNÝ



POHLAD ZÁPADNÝ



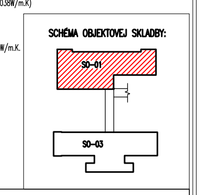
POHLAD JUŽNÝ



LEGENDA MATERIÁLOV:

- POKOSNÉ KONŠTRUKCIE BEZ ROZLIŠENIA, NAHRNANÉ KONŠTRUKCIE STEN, ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE STROPOV, PREKLADOV A SCHODÍSK, BETÓNOVÉ ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ZDIVÁČIE DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY) SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K, HR.=100MM OSTENA, MAPEWALL HR. 50MM) "S08"
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (XPS POLYSTYRÉN, SÚČ.TEP.VOD.0,033W/m.K, HR.=50MM "S07"
- NAHRNOVANÁ SPÁDOVÁ VRSTVA (ĽAHČENÝ BETÓN OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca 300 Kg.m-3
- DOMUROVACIE PRÁCE V ROZSAHU UVEDENOM V LEGENDE DOMUROVACÍCH PRÁC
- TEPELNÁ IZOLÁCIA PODĽA DRUHU ZATEPLOVANEJ KONŠTRUKCIE:
  - SO4,SO3,S11 – NOVÁ PLOCHÁ STRECHA: PENOVÝ POLYSTYRÉN, S04 – HR.=180MM
  - SO2 – HR.=140MM, S11 – HR.=100MM (SÚČ.TEP.VOD.0,034W/m.K)
  - SO6,S01 – NOVÁ PLOCHÁ STRECHA: MINERÁLNA VLNA, S01 – HR.=180MM
  - S06 – HR.=140MM, S12 – HR.=100MM (SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K)
  - S07 – KONTAKTNÝ FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (XPS POLYSTYRÉN, SÚČ.TEP.VOD.0,033W/m.K,HR.=50MM,
  - S08 – KONTAKTNÝ FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ZDIVÁČIE DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY, SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K. HR.=120MM, OSTENA, MAPEWALL HR. 50MM)

SCHÉMA OBJEKTOVEJ SKLADBY:



POZNÁMKA – NAVRHOVANÝ STAV:

- JE NUTNÉ, ABY VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY A PRVKY BOLI CERTIFIKOVANÉ PRE SLOVENSKÝ TRH, ALEBO V KRAJINÁCH EURÓPSKEJ ÚNIE S DOLOŽENÍM CERTIFIKATOM O ZHODE!
- TIETO CERTIFIKÁTY VYDOKLADUJE DODÁVATEĽ STAVBY PRED REALIZÁCIOU STAVBY!
- NA OBVODOVÉ STENY SA ZO STRANY EXTERIÉRU NAVRHUJE KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS.
- VŠETKY SKLADBY OBVODOVEJ STENY – JE UVEDENÝ V TEXTOVEJ ČASTI A PRI REALIZÁCII JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU
- ZATEPLENIE STREŠNEJ KONŠTRUKCIE SA NAVRHUJE CERTIFIKOVANÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM PRE TZV. STRECHU PLUS – DODATOČNÉ ZATEPLENIE STREŠNEJ KONŠTRUKCIE
- VŠETKY SKLADBY STREŠNEJ KONŠTRUKCIE – JE UVEDENÝ V TEXTOVEJ ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- V RÁMCI BÚRACÍCH A DOMUROVACÍCH PRÁC SA NEBUDÚ ROBIŤ ZÁSAHY, KTORÉ BY OHROZILI STATICKÚ FUNKCIU ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, VERTIKÁLNYCH NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ,HORIZONTÁLNYCH NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ, KONŠTRUKCIE SCHODÍSK, KONŠTRUKCIE STRECH, VERTIKÁLNYCH NENOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- POŠKODENÁ VONKAJŠIA OMIETKA BUDE ODSTRÁNENÁ, POVRCH OBVODOVÝCH STIEN BUDE VYSPRAVENÝ PRE ĽUBOVEĽNÉ ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU
- ODVÁDZANIE DAŽĎOVEJ VODY Z PLOCHÝCH STRECH BUDE PÔVODNÝM VNÚTORNÝM DAŽĎOVÝM ZVODOM
- OKENNÉ KONŠTRUKCIE A EXTERIÉROVÉ ZSKLENIE STIEN SA NAVRHUJÚ SO PLASTOVÉ S IZOLAČNÝM TROJSKLOM A NEKTORÉ V ZMYSLE POŽIADAVIEK PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY
- PODROBNEJŠIE POŽIADAVKY NA OKENNÉ KONŠTRUKCIE, ZASKLENIE STIENY A DVERE – VŠ TEXTOVÁ ČASŤ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- PRED VYROBOU OKIEN A DVERÍ JE NUTNÉ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY OTVOROV!
- PRI REALIZOVANÍ STAVEBNÝCH PRÁC JE NUTNÉ ZOHĽADNIŤ VŠETKY POŽIADAVKY JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ A ZABEZPEČIŤ POTREBNÉ VYTVORENIE DRÁŽOK A PRESTUPOV !
- PRI REALIZÁCII OBALOVÝCH KONŠTRUKCIÍ OBJEKTU (OBVODOVÝCH PLÁŠŤ, STREŠNÝ PLÁŠŤ) JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU!
- VŠETKY DETAILY OBVODOVÝCH PLÁŠŤA, STREŠNÉHO PLÁŠŤA A ĎALŠÍCH KONŠTRUKCIÍ JE POTREBNÉ REŠIŤ PODĽA KONKRÉTNEHO ZVOLENÉHO SYSTÉMU A JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU!
- GRAFIKA OKOLIA OBJEKTU (TERÉNNE ÚPRAVY, ÚPRAVY ZELENE) NIE SÚ SÚČASŤOU RIEŠENIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE!
- PODROBNEJŠIE INFORMÁCIE SÚ UVEDENÉ V TECHNICKEJ SPRÁVE A V ČASTI ZÁSTAVA A V STATICKOM VÝPOČTE.
- PRED REALIZÁCIOU ZEMNÝCH KONŠTRUKCIÍ JE POTREBNÉ OVERIŤ ROZMERY KONŠTRUKCIÍ PREMENNÝMI PRAMAS NA STAVBE!