PODROBNÝ VÝPIS DOMUROVACÍCH KONŠTRUKCIÍ:

S06, S01 – 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 (S06–HR. 140MM), SÚČ.TEP.VOD. 0,038 W/m.K, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČASNE 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: VIACVRSTVOVÁ 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 PODORYS STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PLNIVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA
  /AKCEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA ODPORÚČANÍ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg.m–3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYČISTENÁ A VYSPRAVENÁ): – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

S04, S03 – 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 (S03–HR. 140MM), SÚČ.TEP.VOD. 0,034 W/m.K, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČASNE 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: VIACVRSTVOVÁ 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 PODORYS STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PLNIVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA
  /AKCEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA ODPORÚČANÍ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg.m–3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYČISTENÁ A VYSPRAVENÁ): – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

S07 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – SOKEL

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADANÁ DO LEPIACEJ STIERKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA
- FASÁDNY (XPS) POLYSTYRÉN, 50MM, ZATEPLENIE OSTENÍ HR. 50MM, 40kg.m–3, SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,033W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY
- PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA
- PÔVODNÁ OMIETKA – VYSPRAVENÁ, VYČISTENÁ
- PÔVODNÁ OBVODOVÁ KONŠTRUKCIA (MUROVANÁ STENA Z TEHLÁ "CSM" PRÍPADNE TEHLÁ "PFT" ZISTENIE TEHLÁ, JE NUTNÉ VYKONAŤ SONDU) ZISTENIE STENY JE 400MM AJ S OMIETKAMI

S08 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – STENA

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADANÁ 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 (PÔVODNÉ 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. (VYČISTENÁ 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 (VYČISTENÁ A VYSPRAVENÁ): – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

LEGENDA DOMUROVACÍCH PRÁC:

O–OKENNÉ KONŠTRUKCIE

001–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (TROJKRÍDLOVÉ OKNO S DVOMA OTVÁRAVÝMI A JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, IZOLAČNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TIENIACE ŽALÚZIE

002–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (DVOJKRÍDLOVÉ OKNO OTVÁRAVÉ S JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, IZOLAČNÉ DITROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TIENIACE ŽALÚZIE

003–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (JEDNOKRÍDLOVÉ OKNO SKLOPNÉ) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, IZOLAČNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, TIENENIE

004–OSADENIE PLASTOVEJ KONŠTRUKCIE, (CELOZASKLENÁ STENA SO SKLOPNÝM NADSVETLÍKOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, IZOLAČNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TIENIACE ŽALÚZIE

005–OSADENIE PLASTOVEJ KONŠTRUKCIE, (CELOZASKLENÁ STENA SO SKLOPNÝM NADSVETLÍKOM A DVERNÝM OTVOROM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, IZOLAČNÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TIENIACE ŽALÚZIE

D–DVERNÉ KONŠTRUKCIE A ZÁRUBNE

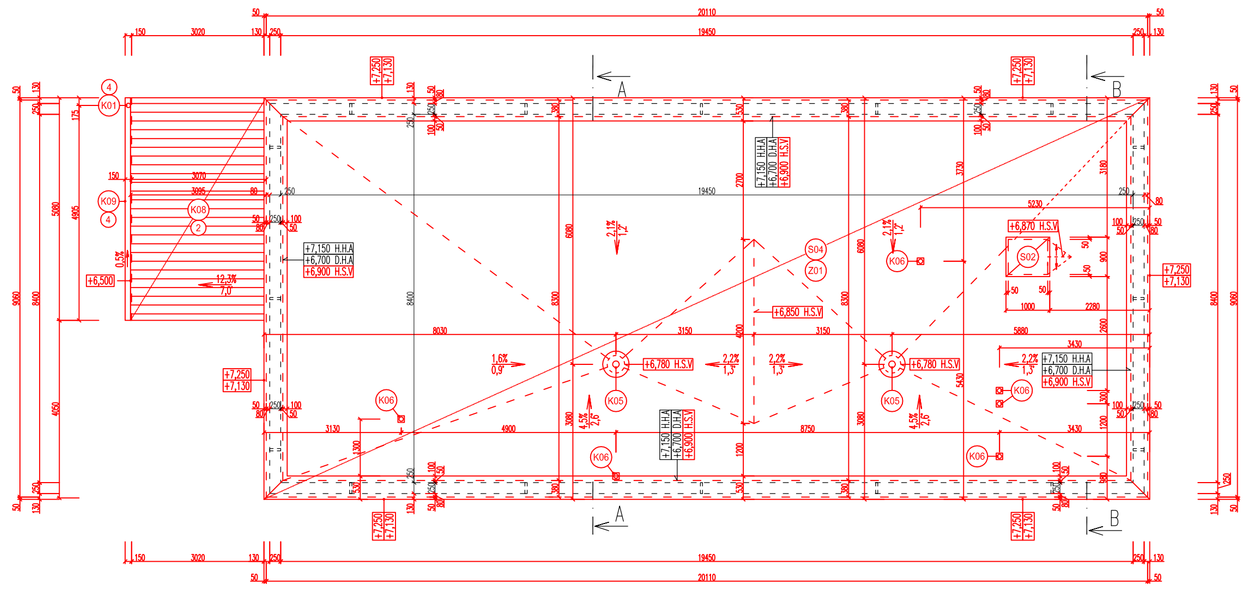
001–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME (DVERE: 1/3 PLNÁ VÝPLŇ + 2/3 IZOLAČNÉ TROJSKLO)

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

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

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

005–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH DVOJKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (DVERE: CELOZASKLENÉ TROJSKLOM), BEZ PRERUŠENIA TEP.MOSTU


A
B
+7.250 H.H.A
+7.150 H.H.A
+6.900 H.S.V
+6.870 H.S.V
+6.850 H.S.V
+6.780 H.S.V
+6.500
+7.250 H.H.A
+7.150 H.H.A
+6.900 H.S.V
19450
20110
8600
8000
4900
3150
3430
5220
2280
1000
1600
1200
2700
1800
1400
1300
1100
1000
1600
1200
1400
1300
1100
1000
1600
1200
1400
1300
1100
1000
1600
1200