

STREŠNÝ PLÁŠŤ

- (A) SENDVIČOVÝ PANEĽ S VÝPLŇOU Z MINERÁLNEJ VLNÝ, HR. 60mm, PLOCHA 8x 25,12m²
(B) DVOJITÉ ZASKLENIE, VÁKUOVÉ ČÍRE DVOJSKLO SPOLU 24mm, VRCHNÁ STRANA LAMINOVANÁ, PLOCHA 8x 38,43m² + MOTORICKY OVLÁDANÉ VÝKLOPNÉ OKNO
(C) JEDNODUCHÉ ZASKLENIE BEZPEČNOSTNÉ SKLO (TEMPERED GLASS) 6mm, PLOCHA 4x 184,35m²
(D) DVOJITÉ ZASKLENIE, VÁKUOVÉ DVOJSKLO SPOLU 24mm, VRCHNÁ STRANA ČÍRA A LAMINOVANÁ, VNÚTORNÉ SKLO MLEČNÉ, PLOCHA 8x 25,10m² + MOTORICKY OVLÁDANÉ VÝKLOPNÉ OKNO
(E) PROFIL NA ODVOD DAŽDOVEJ VODY - SÚČASŤ DODÁVKY STAVBY 4x DAŽDOVÝ ZVOD 150mm

CELKOVÁ PLOCHA SENDVIČOVÝCH PANEĽOV 200,94m²
CELKOVÁ PLOCHA PRESKLENIA 1725,72m²
- Z TOHO PLOCHA JEDNODUCHÉHO PRESKLENIA 4x184,35 = 737,40m²
- Z TOHO PLOCHA DVOJITÉHO ČÍREHO PRESKLENIA 8 x 98,43 = 787,52m²
- Z TOHO PLOCHA DVOJITÉHO MLEČNEHO PRESKLENIA 8 x 25,10 = 200,80m²
CELKOVÁ PLOCHA STRECHY 1926,66m²
PÓDORYSNÁ PLOCHA PRE VÝPOČET DAŽDOVEJ VODY 1792,11m²

LEGENDA POUŽITÝCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A HMÔT

- SENDVIČOVÝ PANEĽ, FARBA STRIEBORNÁ
DVOJITÉ ZASKLENIE VÁKUOVÉ ČÍRE DVOJSKLO SPOLU 24mm, VONKAJŠIA STRANA LAMINOVANÁ, KONŠTRUKCIA HLINÍK
JEDNODUCHÉ ZASKLENIE, BEZPEČNOSTNÉ SKLO 6mm, KONŠTRUKCIA HLINÍK
DVOJITÉ ZASKLENIE VÁKUOVÉ DVOJSKLO SPOLU 24mm, VONKAJŠIA STRANA LAMINOVANÁ, VNÚTORNÉ MLEČNÉ SKLO, KONŠTRUKCIA HLINÍK
VÝKLOPNÉ OKNO DVOJITÉ ZASKLENIE ČÍRE SPOLU 24mm, VONKAJŠIA STRANA LAMINOVANÁ, KONŠTRUKCIA HLINÍK
VÝKLOPNÉ OKNO DVOJITÉ ZASKLENIE VONKU ČÍRE VNÚTRI MLEČNÉ SKLO SPOLU 24mm, VONKAJŠIA STRANA LAMINOVANÁ, KONŠTRUKCIA HLINÍK

POZNÁMKY A VYSVETLIVKY

LAMINOVANÉ SKLO JE ODOLNÉ, RESP MÁ PARAMETRE: VOČI PÁDU OSOBY/PREDMETU HMOTNOSTI 120kg Z VÝŠKY 1,5m

VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY NA KONŠTRUKCIE A POUŽITÉ MATERIÁLY

JEDNÁ SA O OBJEKT, KTÓRÝ JE ZARADENÝ DO KATEGÓRIE STAVIEB VEDECKO-VÝSKUMNEJ ŠPECIALIZOVANEJ. SKLENENÉ PLOCHY A SENDVIČOVÉ PANEĽY SÚ OPATRENÉ POVLAKOM NA ZABRÁNENIE TVORBY NADMIERNEMU KONDENZU A ODKARÁVANIU VODY DO PRÍSTOJATEĽSKÝCH PRÍSTOROV. RIŠENIE NOSNÍKOV MUSI ZABEZPEČIJE ZBER KONDENZU. AK SA VYTVOŘI A ODVIEŠŤ HO. PREDPOKLADAME ODVOD AŽ 20% ZÁVLAHOVEJ VODY OKNÁ A DVERE MAJÚ SIETE PROTI HÁŤZU S OKOM NAJVIAC 1x1mm. TESNENIE OKIEN A DVERÍ JE VYMENITEĽNÉ. SKLENENÉ DVERE MAJÚ LAMINOVANÉ BEZPEČNOSTNÉ SKLO.

±0,000 = 137,900 mm, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bp

GENERÁLNY PROJEKTANT

LADISLAV MOLNÁR

925 81 Diakovce 104, tel. 0911 808 511
mail: molnar.1100@gmail.com



AUTOR PROJEKTU ing. Ladislav MOLNÁR
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU ing. Ladislav MOLNÁR

NAZOV A MIEŠTO STAVBY

BIODOM - SKLENÍK

NITRA, areál SPU

INVESTOR

SLOVENSKÁ POĽNOHOSPODÁRSKA UNIVERZITA
TRIEDA A. HLINKU 2, 94976 NITRA

PROJEKTANT ČASŤI

LADISLAV MOLNÁR

925 81 Diakovce 104, tel. 0911 808 511
mail: molnar.1100@gmail.com

OBSAH VÝKRESU

PÓDORYS STRECHY

STAVEBNÝ OBJEKT

SO 204 SKLENÍK

KRESIL ing. Ladislav MOLNÁR

ZODP. PROJEKTANT ing. arch JÁN ŠPÁNIK

KONTROLOVAL ing. Ladislav MOLNÁR

ČASŤ PROJEKTU ARCHITEKTURA

ČÍSLO ZAKAZKY

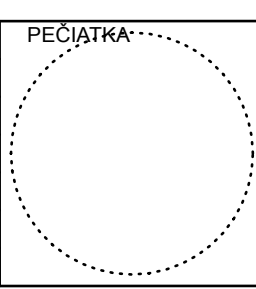
DATUM EXPEDÍCIE júl 2016

FORMÁT VÝKRESU 841x840

STUPEN' PROJEKTU STAVEBNÉ POVOLENIE

ZMENA 1

ZMENA 2



MIERKA 1 : 100
PARE
OZNAČENIE VÝKRESU

A-04