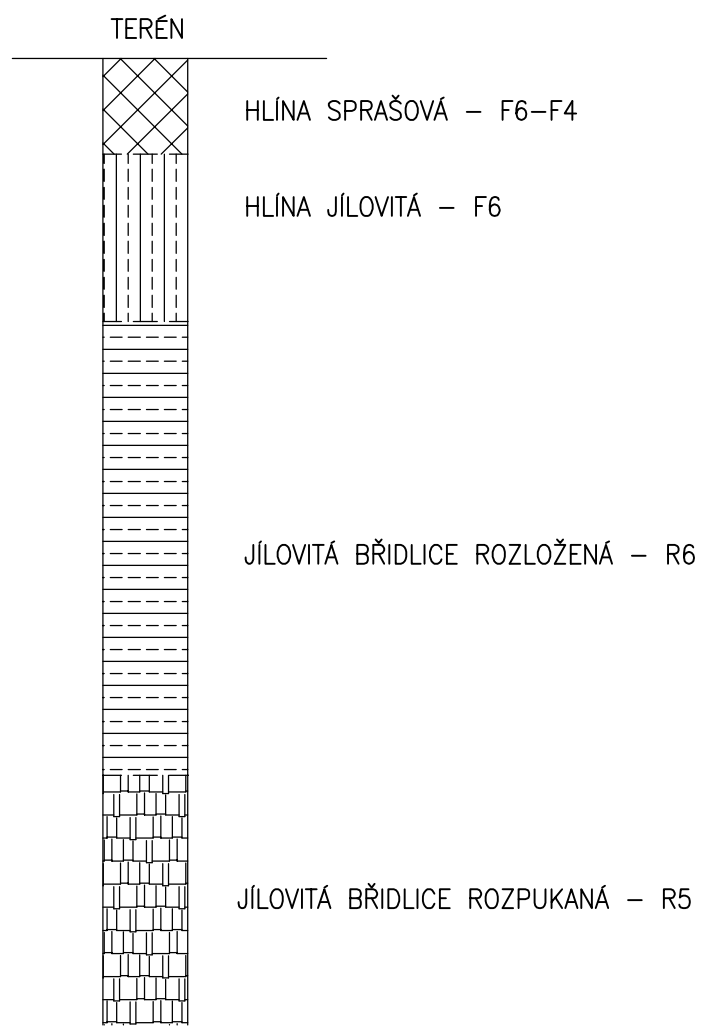


GEOLOGICKÝ PROFIL



(P1) SKLADBA PODLAHY

- FINÁLNÍ VRSTVA PODLAHY (VINYL, STĚRKOVÝ SYSTÉM NEBO KERAMICKÁ DLAŽBA DO TMELE) DLE LEGENDY MÍSTNOSTI
- STĚRKOVÁ HYDROIZOLACE (POUZE V SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍCH)
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL.MIN. 5MM
- BETONOVÁ MAZANINA – CELKOVÁ TL.CCA. 70MM
- KROČEJOVÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY TL.50MM
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA TL.250MM
- SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI, PŘÍP. SÁDROVÁ (VÁPENNÁ) OMÍTKA

(P2) SKLADBA PODLAHY NA TERÉNU

- FINÁLNÍ VRSTVA PODLAHY (VINYL, STĚRKOVÝ SYSTÉM NEBO KERAMICKÁ DLAŽBA DO TMELE) DLE LEGENDY MÍSTNOSTI
- STĚRKOVÁ HYDROIZOLACE (POUZE V SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍCH)
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL.MIN. 5MM
- BETONOVÁ MAZANINA – CELKOVÁ TL.CCA. 60MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU TL.80MM
- ŽELEZOBETONOVÁ PODLAHOVÁ DESKA TL.650(250)MM Z BETONU C20/25
- HYDROIZOLACE – 3xMODIF.(SBS) ASFALT PÁS TYPU S
- PODKLADNÍ BETON TL. MIN.150MM
- ROSTLÁ ZEMINA

(P3) SKLADBA PODLAHY SCHODIŠTĚ 1

- FINÁLNÍ VRSTVA PODLAHY – VINYL DO LEPIDLA
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL.MIN. 5MM
- ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ
- SÁDROVÁ OMÍTKA

(S1) SKLADBA STŘECHY - LEHKÁ INTENZIVNÍ VEGETACE

- VEGETAČNÍ SUBSTRÁT PRO TRAVNATÝ POROST – MIN.TL.180MM
- FILTRAČNÍ TEXTILIE ZE 100% PP (NAPŘ. FILTEK 200)
- NOPOVÁ FÓLIE S PERFORACEMI NA HORNÍM POVRCHU, DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA TL.20MM (NAPŘ. DEKOREN T20 GARDEN)
- SEPARAČNÍ TEXTILIE ZE 100% PP (NAPŘ. FILTEK 300)
- TŘÍVRSTVÁ HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH SBS PASŮ, HORNÍ PÁS MIN.TL.5,2MM S ADITIVY PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘÍNKŮ (NAPŘ. ELASTEK 50 GARDEN), STŘEDNÍ PÁS MIN.TL.4MM (NAPŘ. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL), SPODNÍ PÁS SAMOLEPICI MIN. TL.3MM (NAPŘ. GLASTEK 30 STICKER PLUS)
- TEPELNÁ IZOLACE Z PPS VE SPÁDU (SPÁDOVÉ KLÍNY) TL.MIN.250MM (U VPUSTI)
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIK.ASFALT PÁS TL.MIN.4MM S AL VLOŽKOU A JEMNOZRNÝM POSYPEM (NAPŘ. GLASTEK AL 40 MINERAL)
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA TL.250MM
- SÁDROVÁ OMÍTKA, RESP. SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

(P4) SKLADBA PODLAHY PŘEDNÁŠKOVÉHO SÁLU

- FINÁLNÍ VRSTVA PODLAHY – VINYL DO LEPIDLA
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL.MIN. 5MM
- BETONOVÁ MAZANINA DO OCEL-PROFILU
- OCELOVÁ KONSTRUKCE TRIBUNY
- SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

(P5) SKLADBA PODLAHY SCHODIŠTĚ 2

- FINÁLNÍ VRSTVA PODLAHY – VINYL DO LEPIDLA
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL.MIN. 5MM
- BETONOVÁ MAZANINA DO OCEL-PROFILU
- OCELOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ

(S2) SKLADBA STŘECHY - TERASY

- POCHOZÍ VRSTVA Z BETONOVÝCH DLAŽDIC TL.CCA 40MM
- STAVITELNÉ TERČE Z POLYPROPYLENU, POD TERČI POLOŽENA OCHRANNÁ VRSTVA Z PŘÍŘEZŮ ASFALT.PASŮ
- DVOUVRSTVÁ HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH SBS PASŮ, SPLŮNJUJÍCÍ PARAMETY PBR – B_{roof} (T3), HORNÍ PÁS MIN.TL.4,5MM S BRÍDLIČNÝM POSYPEM (NAPŘ. ELASTEK 40(50) SPECIAL DEKOR), SPODNÍ PÁS MIN.TL.3MM SE SPALITELNOU PE FÓLIÍ NA HORNÍM POVRCHU (NAPŘ. GLASTEK 30 STICKER ULTRA)
- TEPELNÁ IZOLACE Z PPS VE SPÁDU (SPÁDOVÉ KLÍNY) TL.MIN.250MM (U VPUSTI)
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIK.ASFALT PÁS TL.MIN.4MM S AL VLOŽKOU A JEMNOZRNÝM POSYPEM (NAPŘ. GLASTEK AL 40 MINERAL)
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA TL.250MM
- SÁDROVÁ OMÍTKA, RESP. SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

(S3) SKLADBA STŘECHY NAD 5.NP

- DVOUVRSTVÁ HYDROIZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH SBS PASŮ, SPLŮNJUJÍCÍ PARAMETY PBR – B_{roof} (T3), HORNÍ PÁS MIN.TL.4,5MM S BRÍDLIČNÝM POSYPEM (NAPŘ. ELASTEK 40(50) SPECIAL DEKOR), SPODNÍ PÁS MIN.TL.3MM SE SPALITELNOU PE FÓLIÍ NA HORNÍM POVRCHU (NAPŘ. GLASTEK 30 STICKER ULTRA)
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY VE SPÁDU (SPÁDOVÉ KLÍNY) TL.MIN.250MM (U VPUSTI)
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIK.ASFALT PÁS TL.MIN.4MM S AL VLOŽKOU A JEMNOZRNÝM POSYPEM (NAPŘ. GLASTEK AL 40 MINERAL)
- ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA TL.250MM
- SÁDROVÁ OMÍTKA, RESP. SDK PODHLED NA KOVOVÉ KONSTRUKCI

(F1) SKLADBA FASÁDY

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (ETICS) –TENKOVRSTVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA –TMEL+ZTUŽUJÍCÍ MŘÍŽKA –TEPELNÁ IZOLACE Z MIN.VLNÝ TL.250MM –TMEL+PŘÍKOTVENÍ HMOŽDINAMI
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL.250MM
- SÁDROVÁ OMÍTKA

(F2) SKLADBA FASÁDY - SOKL, ZÁKLAD

- MOZAIKOVÁ OMÍTKA (DO 100MM POD TERÉN)
- TMEL+ZTUŽUJÍCÍ MŘÍŽKA (DO 100MM POD TERÉN)
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU TL.200MM (POD TERÉNEM S OCHRANNOU NOPOVOU FÓLIÍ)
- LEPIDLO
- HYDROIZOLACE – 3xMODIF.(SBS) ASFALT PÁS TYPU S, IZOLACE VYTAŽENA MIN.300MM NAD TERÉN
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL.250(400)MM
- VÁPENNÁ OMÍTKA

(S4) SKLADBA VRCHNÍ HRANY ATIKY

- OPLECHOVÁNÍ ATIKY VČETNĚ PŘÍPONEK
- VYTAŽENA HYDROIZOLACE STŘECHY (U NÍZKÉ ATIKY)
- PODKLADNÍ OSB DESKA TL.MIN.25MM
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNÝ TL.MIN.100MM
- 2B NOSNÁ STĚNA ATIKY

LEGENDA HMOT

	ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTEEMEM NA BÁZI MINERÁLNÍ VLNÝ TL.250MM S FINÁLNÍ TENKOVRSTVOU OMÍTKOU
	ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE VIZ DOKUMENTACE STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI
	PROSTÝ BETON
	SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL.150(100)MM
	KERAMICKÉ PŘÍČKY TL.150(100)MM
	TEPELNÁ IZOLACE
	HYDROIZOLACE
	HUTNĚNÝ NÁSYP
	PŮVODNÍ TERÉN

POZNÁMKA

- KONSTRUKČNĚ JE OBJEKT NAVRŽEN JAKO KOMBINACE VNITŘNÍHO SKELETU S OBVODOVÝMI ŽELEZOBETONOVÝMI STĚNAMI, PODROBNOSTI VIZ DOKUMENTACE KONSTRUKČNÍ ČÁSTI.
- ARMOVÁNÍ CELÉ BUDOVY TZN. "ZEMNÍ MŘÍŽE", PLAŠTĚ BUDOVY, PODLAH, STŘEPŮ A STŘECHY, BUDE VODIVĚ PROPOJENO SVÁRY DLE ČSN EN 63205 DO SYSTÉMU FARADAYOVY KLECE.
- V RÁMCI PROVÁDĚNÍ ZÁKLADŮ BUDE PROVEDENA ZEMNÍ MŘÍŽ Z PASKU FEZN 30/4MM, ULOŽENÁ DO PODKLADNÍHO BETONU. OKA MŘÍŽE MAXIMÁLNĚ O VELIKOSTI 10X10M. PODROBNOSTI VIZ DOKUMENTACE ELEKTRO.
- SPECIFIKACE POŽÁRNĚ DĚLÍČÍCH KONSTRUKCÍ VIZ DOKUMENTACE PBR
- PROSTUPY POTRUBÍ A KABELŮ PŘES HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ BUDOV OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍMI UCÁPKAMI, RESP. TRASY BUDOU KRYTY PROTIPOŽÁRNÍM SDK.

±0,000=286,23m.n.m(Bpv) = úroveň 1.NP

OBJEDNATEL: 2. Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze, V úvalu 84, PRAHA 5			
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. JAN LAMPA		
ZODP. PROJEKTANT	ING. DAVID KANIA		
VYPRACOVAL	ING. MARTIN TRÁSKOŠ		
KONTROLOVAL	ING. JAN LAMPA		
KRAJ : HLAVNÍ MĚSTO PRAHA	STAV. ÚŘAD : PRAHA		
NÁZEV AKCE SPOLEČNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ A STAVEBNÍHO POVOLENÍ NA DOSTAVBU AREÁLU TPU UK 2. LF			
DATUM	08/2017	STUPEŇ	DŮR+DSP
FORMÁT/POČET STR.	A4/10		
MĚŘÍTKO	1:100		
NÁZEV OBJEKTU :	SO 01 - VSTUPNÍ OBJEKT	Č. ZAK.	17010
NÁZEV PŘÍLOHY :	ŘEZY	CÍSLO SOUPRAVY	
		Č. PŘÍLOHY :	17010-DSP-D.1.1-SO 01-11