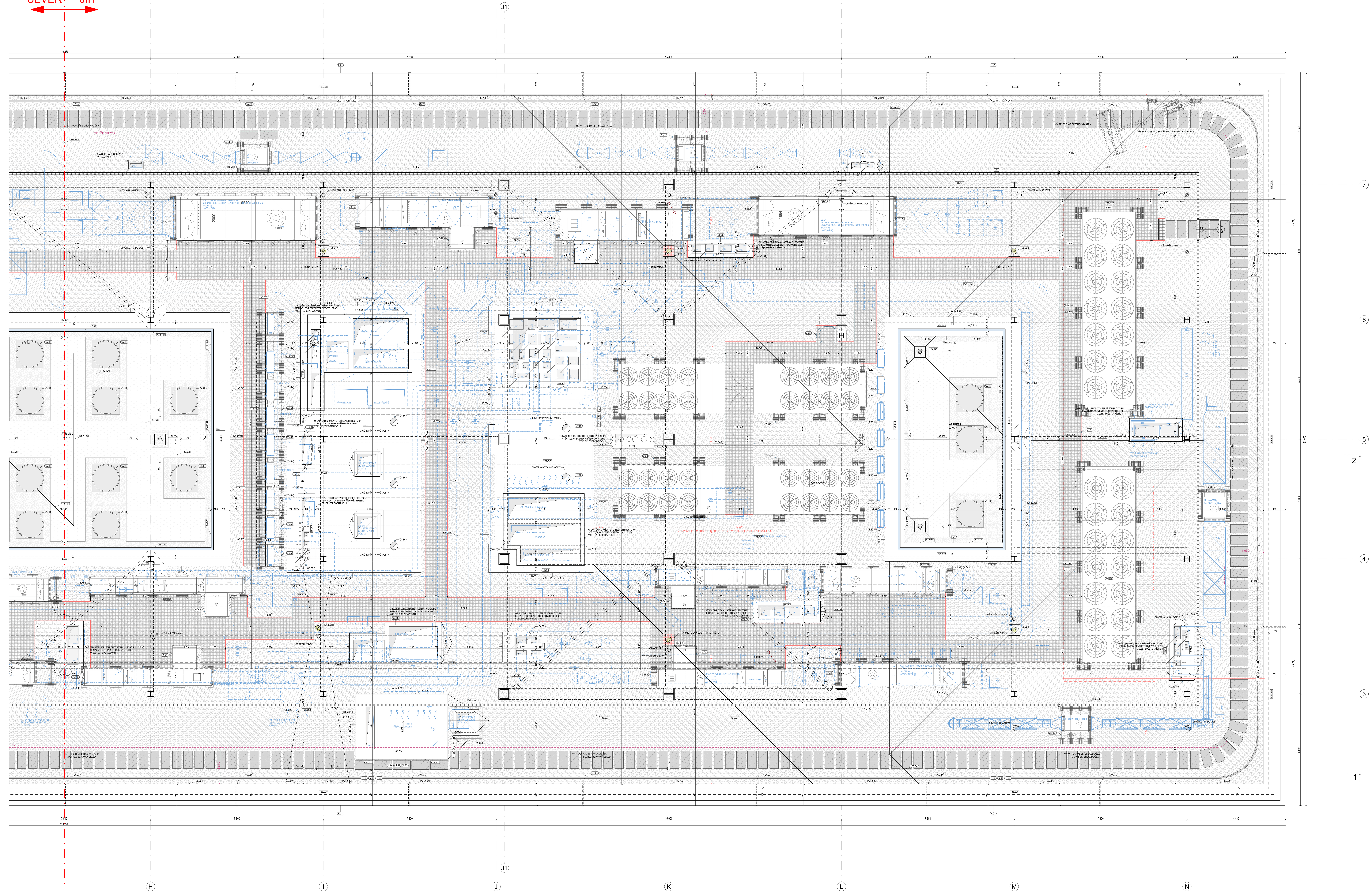
D.1.1-SO-01-B-35 - Půdorys střechy 1 - jih
1:50



POZNÁMKY

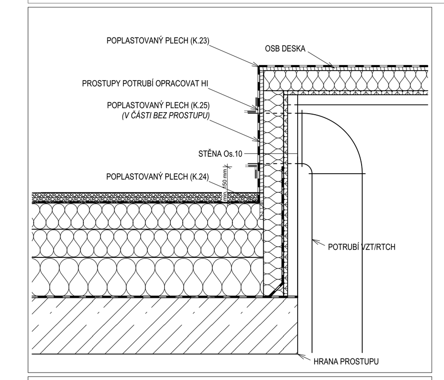
STŘECHA:

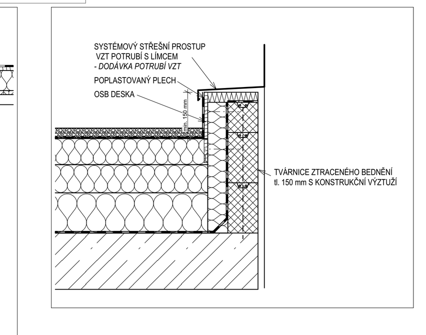
- STŘEŠNÍ KRYTINA BUDE PROVEDENA SPECIALIZOVANOU FIRMOU, TATO FIRMA MUSÍ BÝT PROŠKOLENA OD DODAVATELE TEPELNÉ IZOLACE A HYDROIZOLACE STŘECHY
- PROVEDENÍ STŘEŠNÍ KRYTINY (VÝBĚR TYPU IZOLACE, ŘEŠENÍ DETAILŮ, KOTVENÍ) MUSÍ ODPOVÍDAT NAVRŽENÉMU SKLONU STŘEŠNÍ ROVINY
- SKLADBY STŘECH JSOU UVEDENY V SAMOSTATNÉM VÝPISE, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ PD
- POMOCNÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY OPLECHOVÁNÍ BUDOU PROVEDENY Z POPLASTOVANÝCH PLECHŮ PRO NAVAŘENÍ FOLIE
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY OPLECHOVÁNÍ BUDOU PROVEDENY Z LAKOVANÉHO HLINÍKOVÉHO PLECHU
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY BUDOU PROVEDENY DLE PALTNÉ ČSN 73 36 10 PRO NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- VEŠKERÉ PROSTUPY STŘEŠNÍ KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNY S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI
- OPRACOVÁNÍ PROSTUPŮ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENO SYSTÉMOVĚ, DLE DODAVATELE STŘEŠNÍ FOLIE
- DO STŘECHY BUDOU ZAÚSTĚNY PRVKY ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE, ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNEK BUDE VYVEDEN MIN. 600 mm NAD STŘEŠNÍ ROVINU
- DO STŘECHY BUDOU ZAÚSTĚNY PRVKY VZT, VÝÚSTKY BUDOU PROVEDENY VŽDY MIN. 500 mm NAD ROVINU STŘECHY, KOLEM VÝÚSTEK BUDE V MIN. VZDÁLENOSTI 500 mm PROVEDENA NEHOŘLAVÁ SKLADBA STŘECHY S KLASIFIKACÍ Broof t3
- CHLADIVOVÉ POTRUBÍ BUDE VEDENO PO STŘEŠE V PLECHOVÉM POZINKOVANÉM ŽLABU, ŽLAB BUDE UKOTVEN K BETONOVÝM DLAŽDICÍM
- NA STŘEŠE BUDE PROVEDEN HROMOSVOD - viz ČÁST ELEKTRO, HROMOSVOD BUDE PROVEDEN VČETNĚ POSPOJENÍ VEŠKERÝCH STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ - ŽEBŘÍKY atd.

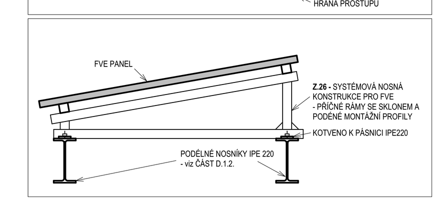
LEGENDA POVRCHŮ

STŘECHA

- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO
- EXTENZIVNÍ OZELENĚNÍ
- POROROŠT
- BETONOVÉ DLAŽDICE
- SPONGILIT 16/32







ČÍSLO REVIZE:	POPIS REVIZE:	DATUM VYPOŘÁDÁNÍ:
1	Úprava dle reklamace	27.9.2024
2	Úprava dle reklamace FN Brno č.9	29.10.2024
3	Úprava dle reklamace FN Brno č.13	27.11.2024
4	Úprava dle reklamace FN Brno č.17	22.01.2025
5	Úprava dle reklamace FN Brno č.19	10.03.2025

DPS Tabulka místností střecha

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Obvod (m)	S. V. (m)	Hrubá podlaha	Nášlapná vrstva	Sokl	Povrch stěn - omítka	Povrch stěn - obklad	Povrch stěn - malba	Podhled	Povrch stropu
Y.S.001	ELEKTROROZVODNA	5,96	9 870	2,6	F.1a	V.03	P1	O1; O2	-	M2	-	M3
Y.S.002	ELEKTROROZVODNA	4,70	8 980	2,6	F.1a	V.03	P1	O1; O2	-	M2	-	M3
Y.S.004	CHODBA	24,48	23 500	2,6	F.06	V.08	P4	O1; O2	-	-	-	M3
		35,15 m²										

POZNÁMKY

OBECNÉ:

- VEŠKERÉ SVISLÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT AKUSTICKÉ POŽADAVKY DEFINOVANÉ DLE ČSN 730532, POKUD NEJSOU V PD STANOVAENY HODNOTY VYŠŠÍ
- VEŠKERÉ SVISLÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UVEDENOU V PROJEKTU PBŘ
- REVIZNÍ DVÍŘKA INSTALAČNÍCH ŠACHET MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODLONOST DLE PROJEKTU PBŘ A DLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- PROSTUPY PROFESÍ MUSÍ BÝT ZKOORDINOVÁNY A PROVEDENY V SOULADU S JEDNOTLIVÝMI PD PROFESÍ. NAD PROSTUPY PROFESÍ VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH BUDOU PROVEDENY PŘEKLADY Z PROFILŮ L100/100/8, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
- VEŠKERÉ PROSTUPY PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE BUDOU UTĚSNĚNY POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI NEBO POŽÁRNÍMI MANŽETAMI S POŽADOVANOU PO
- VŠECHNY HRANY NOVÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU POD OMÍTKOU VYZTUŽENY ROHOVÝMI PROFILY
- PŘEKLADY NAD OTVORY V OBVODOVÉM PLÁŠTI JSOU ŘEŠENY V RÁMCI MONOLITICKÉHO SKELETU, VIZ PD STATICKÉ ČÁSTI
- PŘEKLADY NAD OTVORY VE VNITŘNÍCH ZDĚNÝCH PŘÍČKÁCH A STĚNÁCH BUDOU SYSTÉMOVÉ
- SVISLÉ VEDENÍ INSTALAČNÍHO POTRUBÍ JE PROVEDENO V NOVÝCH PŘEDSTĚNÁCH PŘÍP. V DODATEČNĚ PROVEDENÝCH DRÁŽKÁCH VE STÁVAJÍCÍM ZDIVU (POKUD JE TO MOŽNÉ)
- VŠECHNY PŘÍČKY BEZ ROZDÍLU MATERIÁLU JSOU VŽDY NAVRŽENY NA CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ MEZI NOSNÉ KONSTRUKCE (tzn. ŽE VŠECHNY PODLAHY I PODHLEDY JSOU PROVÁDĚNY MEZI PŘÍČKY), NENÍ-LI V PD UVEDENO JINAK
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY SDK STĚNOVÝCH KONSTRUKCÍ JSOU **SYSTÉMOVÉ PROFILY A SYSTÉMY URČENÉ PRO KOTVENÍ ZAVĚŠENÝCH BŘEMEN**
- V MÍSTECH PŘECHODU STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ BUDE PROVEDENO BANDÁŽOVÁNÍ
- DILATACE JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE A BUDE V SOULADU S PLATNÝMI ČSN A PŘÍSLUŠNÝMI PROVÁDĚCÍMI PŘEDPISY
- PŘED VÝROBOU JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVBĚ
- **VEŠKERÉ ROZMĚRY KONSTRUKCÍ, KTERÉ JSOU V NÁVAZNOSTI NA DODÁVKU TECHNOLOGIE, BUDOU UPŘESNĚNY AŽ NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNĚ VYBRANÝCH TECHNOLOGICKÝCH PRVKŮ**

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

ZEMINA PŮVODNÍ

ZEMINA NASYPANÁ
- HUTNĚNO PO VRSTVÁCH O MAXIMÁLNÍ tl. 300 mm

BETON

BETON VYZTUŽENÝ
- MONOLITICKÉ KONSTRUKCE

BETON VYZTUŽENÝ
- PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE

BETON PROSTÝ

- PODROBNĚJI V ČÁSTI D.1.2.

TEPELNÉ IZOLACE

MINERÁLNÍ VLNA
- IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY S PODÉLNÝM VLÁKNEM

PĚNOVÝ POLYSTYREN
- IZOLAČNÍ DESKY EPS

EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN
- IZOLAČNÍ DESKY XPS

ZDIVO

KERAMICKÉ TVÁRNICE
- BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK
- NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ

PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE
- TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓBETONU P2-500
- HLADKÉ PROVEDENÍ, (599 x TL. x 249 mm)
- TL. VYZNAČENA NA VÝKRESECH
- NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ
- POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 180

KERAMICKÉ TVÁRNICE AKU
- AKUSTICKÝ BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK
- NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ

BETONOVÉ TVÁRNICE
- TVÁRNICE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
- PROBETONOVANÉ V CELÉM OBJEMU

PŘÍČKY

SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA
- DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKAMI
- TL. KONSTRUKCE VYZNAČENA VE VÝKRESECH
- NOSNÁ KOVOVÁ KCE Z PROFILŮ CW(50/75/100)
- MEZERA VYPLNĚNA MIN. VLNOU
- VE VLKHÝCH PROVOZECH IMPREGNOVANÉ DESKY
- POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE PROJEKTU PBŘ
- *PODROBNĚJI VYSPECIFIKOVÁNO VE VÝPISU SKLADEB*

PROSKLENÁ PŘÍČKA
- SYSTÉMOVÁ PROSKLENÁ PŘÍČKA
- HLINÍKOVÝ RÁM NEBO BEZRÁMOVÉ PROVEDENÍ
- PO DLE PROJEKTU PBŘ

ČISTÁ VESTAVBA
- SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ PŘÍČKA
- PODROBNĚ POPSÁNO V SAMOSTATNÉM PROJEKTU ČV, *D.1.4.9-SO-01*
- DODÁVKA ČISTÉ VESTAVBY

PODLAHA

ELEKTROSTATICKÁ PODLAHOVÁ KRYTINA
- *VIZ VÝPIS SKLADEB V.01*

LEGENDA ZNAČEK

- HYDROIZOLACE
- (2 500) KERAMICKÝ OBKLAD - VÝŠKY NAZNAČENY VE VÝKRESECH NEBO NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
- 300 VÝKRESOVÉ KÓTY JSOU VZTAŽENY NA NOSNÉ JÁDRO KONSTRUKCE - OMÍTKY A POVRCHOVÉ ÚPRAVY NEJSOU ZAPOČÍTANY
- ±0,000 KÓTA VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ ČISTÉ PODLAHY

SKLADBY

- OS.01 SKLADBY OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍ
- ST.01 SKLADBY VNITŘNÍCH STĚNOVÝCH KCÍ
- SD.01 SKLADBY LEHKÝCH MONTOVANÝCH PŘÍČEK
- S.1 Z.1 H.1 SKLADBY STŘECH, STROPU, HYDROIZOLACÍ
- F.01 V.01 C.01 SKLADBY HRUBÝCH PODLAH, NÁŠLAPNÝCH VRSTEV, PODHLEDŮ
- **- podrobné specifikace viz tabulka skladeb**

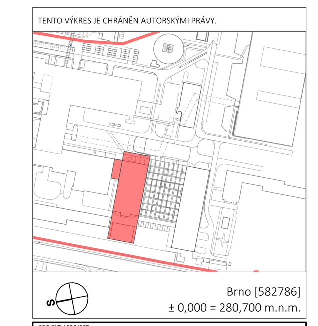
VÝROBKY

- Z.01 OS.01 K.01 B.01 T.01 KP.1 OZNAČENÍ ZÁMEČNICKÝCH, KLEMPÍŘSKÝCH, TRUHLÁŘSKÝCH, OSTATNÍCH VÝROBKŮ, ŽALUZIÍ, PŘEKLADŮ - viz tabulky výrobků
- PROSTOR POD TČ ZE SKLADBOU STŘECHY S.1a

LEGENDA ZKRATEK

GPK	GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA
NO	NEONATOLOGIE
RDG	RADIOLOGIE
CEP	CENTRÁLNÍ EVIDENCE PACIENTŮ
ONKO	ONKOLOGIE
LÉK.	LÉKAŘI
LAB	LABORANTI
SZP	STŘEDNÍ ZDRAVOTNICKÝ PERSONÁL
THP	TECHNICKO-HOSPODÁŘSKÝ PRACOVNÍK
BIOMED. ING.	BIOMEDICÍNSKÝ INŽENÝR
NÁVŠ. / PERS. / PAC.	NÁVŠTĚVY / PERSONÁL / PACIENTI
ČAJOVÁ KUCH.	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
MLÉČNÁ KUCH.	MLÉČNÁ KUCHYŇKA
MYTÍ OP. DESEK	MYTÍ OPERAČNÍCH DESEK
ÚPRAV. VODY + V.M.	ÚPRAVNA VODY + UMÝVÁRNA SKLA
POTGRAD. STUDIUM	POSTGRADUÁLNÍ STUDIUM
CYTO.	CYTOSTATIKA
ZDR. MATERIÁL	ZDRAVOTNICKÝ MATERIÁL
ŠPINAVÉ PR.	ŠPINAVÉ PRÁDLO
CPA	CENTRUM PORODNÍ ASISTENCE
APA	AMBULANCE PORODNÍ ASISTENCE

TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.



Brno [582786]
± 0,000 = 280,700 m.n.m.

PROJEKT / PROJECT:
FN BRNO
výstavba gynekologicko-porodnické kliniky
Brno [582786]
k. ú. Starý Lískovec [612014], k.ú. Bohunice [612006]
AUTOŘI: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING.ARCH. JAN TOPINKA
SPOLUAUTOŘI: ING. ARCH. NIKOLA KOLEŇÁKOVÁ, ING. ARCH. JOZEF RODERIK PRIESTER, ING. ARCH. MARTINA ZÁBOJOVÁ, ING. ARCH. ELIŠKA POULOVÁ
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ, ING. LUDĚK TOMEK
ZÁSTUPCE HIP: MGR. OLEKSANDR HORBACH, ING. JAN KOČÍ

INVESTOR / CLIENT:
Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno
IČO: 65269705, DIČ: CZ65269705

GENERÁLNÍ PROJEKTANT STAVBY / EXECUTIVE ARCHITECT:
Sdružení
Budoucnost gynekologicko-porodnické kliniky ve FN Brno
DOMY ARCHITECTS
LT PROJEKT
JIKA CZ

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION:
PARÉ / SET:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER:
ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

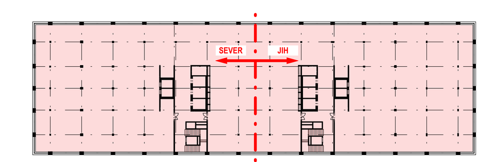
ZPRACOVAL / DRAWN BY:
MGR. OLEKSANDR HORBACH, ING. JAN KOČÍ, VLADYSLAVA DRANKO

KONTROLOVAL / CHECKED BY:
ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ

FÁZE / PHASE:
DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

OBJEKT/BUILDING:
SO-01 PAVILON Y

MĚŘÍTKO / SCALE: 1:50
ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER: **J21016**

NÁZEV VÝKRESU / TITLE:
Půdorys střechy 1 - jih
D.1.1-SO-01-B Výkresy

ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.: **D.1.1-SO-01-B-35**
DATUM / DATE: 02/2025
REVIZE: 2