2.PP

LEGENDA KOORDINACE PROFESÍ

- PBŘ, KONSTRUKCE S PO
- ÚSTŘEDNÍ TOPENÍ
- ZTI–KANALIZACE
- ZTI–VODOVOD
- VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
- SILNOPROUDÉ INSTALACE, HROMOSVOD
- SLABOPROUDÉ INSTALACE
- PLYNOVÉ INSTALACE
- ZÁVLAHA ZELENĚ
- BOURANÉ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLŮ

- SN04 – SDK PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY, Rw=58dB
- SN05 – SDK PŘÍČKY, Rw=62dB
- SN06 – SDK PŘÍČKA RC3, Rw=45dB
- SN07 – ZDIVO INSTALAČNÍ ŠACHTY, PŘIZDÍVKY
- SN09 – ZDIVO S PO, Rw=52dB
- SN10 – MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON
- PODKLADNÍ BETON NEBO SPÁDOVÁ MAZANINA
- POLYSTYREN
- MINERÁLNÍ VLNA Z ČEDIČOVÝCH VLÁKEN
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN
- STŘEŠNÍ SUBSTRÁT
- PRANÝ ŠTĚRK
- PROFILOVÉ SKLENĚNÉ LAMELY
- SOUVRSTVÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- ZPĚTNÝ ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH
- ROSTLÁ ZEMINA
- HYDROIZOLACE, PAROZÁBRANA
- DRENÁŽNÍ VRSTVA

LEGENDA ZNAČENÍ PRVKŮ PSV

- VNĚJŠÍ VÝPLŇ – HLINÍKOVÉ OKNO ČI DVEŘE
- VNITŘNÍ VÝPLŇ – HLINÍKOVÉ ČI DTD DVEŘE
- TR P201 – TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY
- KL P201 – KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY
- ZK P201 – ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
- PBZ P201 – POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ
- PTV P201 – PRVNÍ TECHNICKÉ VYBAVENÍ
- OT P201 – OSTATNÍ VÝROBKY

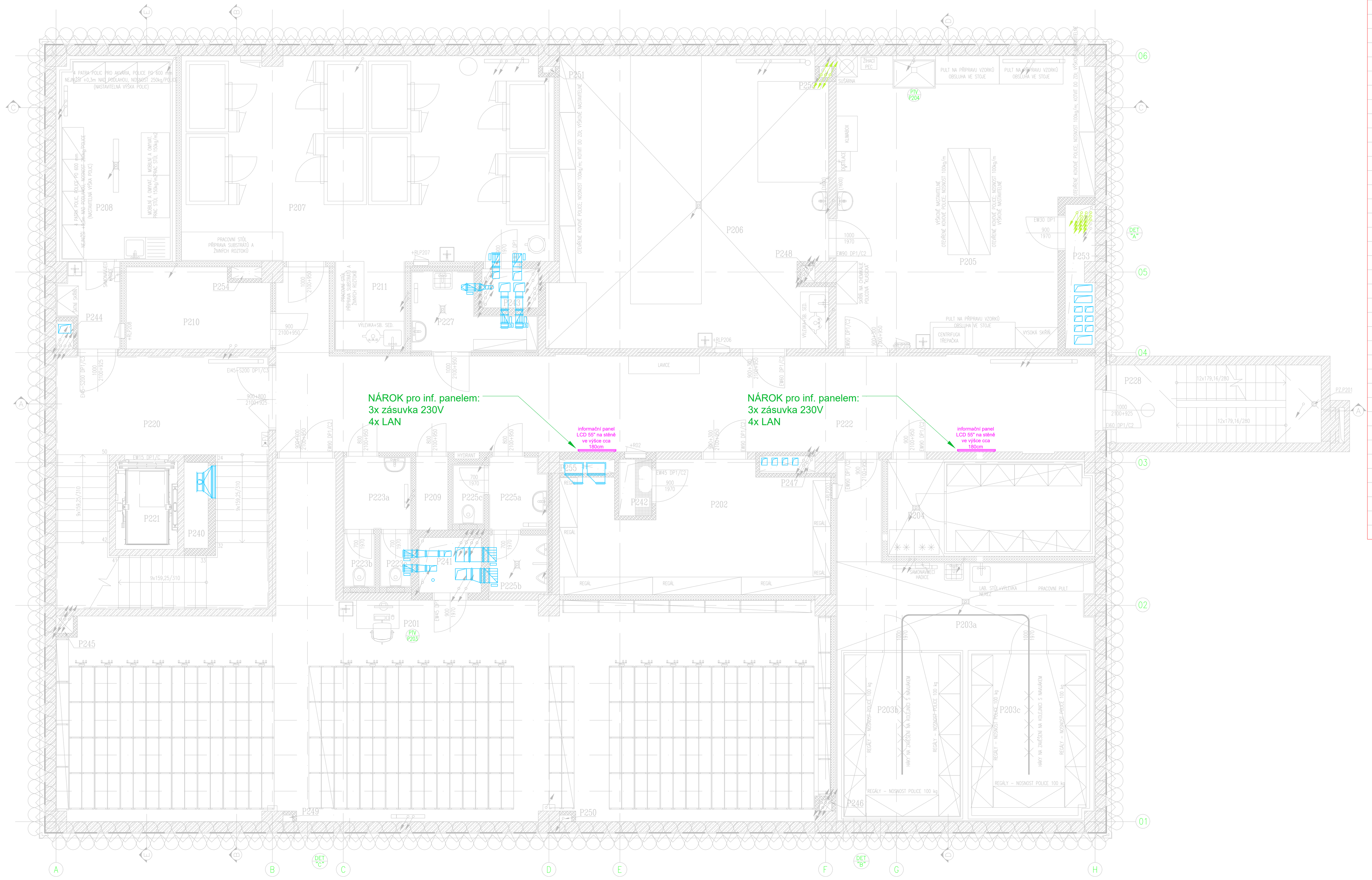
LEGENDA POVRCHŮ

- KERAMICKÝ OBKLAD
- POHLEDOVÝ BETON

VE ZBÝVAJÍCÍCH PŘÍPADECH BUDE POUŽITA DVOUVRSTVÁ OMYVATELNÁ MALBA + PENETRACE

TABULKA REVIZÍ

Č.	DATUM	POPIS
1	–	–
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

KÓD	KATEDRA	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	OBVOD [m]	SV Podlaha (SV Strop)	PODLAHA Povrch/Skladba	POVRCHY STĚN	PODHLED/STROP
VÝHRADNĚ UŽÍVANÉ PROSTORY PŘÍSLUŠNÝCH KATEDER								
P201	DĚK	SPISOVNA	138,70	66,28	–(3,85)	E/FL02b	W1a	PD07+ŽB1
P202	DĚK	SKLAD	25,35	25,34	3,15(3,85)	E/FL02a	W1a	PD05
P203a	KEKO	PŘÍPRAVNA	21,82	25,98	3,00(3,85)	C3/FL02b	W2a* (3,00m)	PD03*
P203b	KEKO	CHLADÍCÍ MÍSTNOST–TECH. VESTAVBA	16,70	16,49	3,00(3,85)	C3/FL02b*	W2a* (3,00m)	PD03*
P203c	KEKO	MRAZÍCÍ MÍSTNOST–TECH. VESTAVBA	16,61	16,49	3,15(3,85)	C3/FL02b*	W2a* (3,15m)	PD03*
P204	KGEV	CHLADÍCÍ MÍSTNOST–TECH. VESTAVBA	15,86	17,27	3,15(3,85)	C3/FL02b*	W2a* (3,15m)	PD03*
P205	KBÚK	LABORATOŘ REKULTIVACÍ	55,71	31,12	3,15(3,85)	A1/FL02b	W1a	PD01
P206	KBÚK	LABORATOŘ HYDROMELIORACÍ	62,49	34,27	3,15(3,85)	C2/FL02b	W2a (3,15m)	PD03
P207	KEKO	RŮSTOVÉ EXPERIMENTÁLNÍ KOMORY	60,51	33,22	3,15(3,85)	A1/FL02b*	W1a	PD01
P208	KEKO	LAB. MANIPULATIVNÍCH EXPERIMENTŮ	23,30	23,90	3,15(3,85)	C2/FL02b	W2a (3,15m)	PD03
P209	DĚK	SKLAD	1,87	5,96	3,15(3,85)	A1/FL02a	W1a	PD01
P210	DĚK	SKLAD	8,86	12,76	3,15(3,85)	A1/FL02a	W1a	PD01
P211	KEKO	PŘÍPRAVNA RŮSTOVÝCH KOMOR	5,00	9,10	3,15(3,85)	A1/FL02b	W1a	PD01
SPOLEČNÉ PROSTORY, TECHNICKÉ A HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ								
P220	–	SCHODIŠTĚ – CHÚC B	34,22	41,12	–	D+ŽB2/FL02c	W1a+ŽB1	PD07+ŽB1
P221	–	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	4,35	8,48	–	–	W1a	–
P222	–	SPOLEČNÁ CHODBA	66,05	56,63	3,15(3,85)	D/FL02c	W1a	PD02
P223a	–	PŘEDSÍŇ WC–Ž	4,00	8,01	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P223b	–	WC–Ž	1,34	4,78	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P223c	–	WC–Ž	1,34	4,78	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P224	–	NEOBSAZENO	–	–	–	–	–	–
P225a	–	PŘEDSÍŇ WC–M	3,37	7,54	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P225b	–	WC–M	2,78	6,67	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P225c	–	WC–M	1,53	5,20	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P226	–	NEOBSAZENO	–	–	–	–	–	–
P227	–	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	6,01	11,88	2,60(3,85)	C4/FL02a	W2b (2,60m)	PD05
P228	–	SCHODIŠTĚ – CHÚC A	13,04	16,50	–	ŽB2/FL04	ŽB3	ŽB1
INSTALAČNÍ ŠACHTY								
P240	–	VZT – ODVĚTRÁNÍ CHÚC, PRŮBĚŽNÁ	1,65	5,22	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P241	–	VZT+ZTI, PRŮBĚŽNÁ+KARI SÍŤ	2,73	6,63	–(3,85)	–	POŽÁR. UCP.	–
P242	–	ESL+ENN, PRŮBĚŽNÁ	1,49	5,07	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P243	–	VZT+ZTI, PRŮBĚŽNÁ+KARI SÍŤ	1,74	5,38	–(3,85)	–	POŽÁR. UCP	–
P244	–	ZTI+CHL, PRŮBĚŽNÁ	0,38	2,54	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P245	–	ZTI+CHL, PRŮBĚŽNÁ	0,23	1,94	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P246	–	ZTI+CHL, PRŮBĚŽNÁ	0,11	1,36	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P247	–	ZTI+CHL, PRŮBĚŽNÁ	0,75	4,08	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P248	–	ZTI+CHL, PRŮBĚŽNÁ	0,18	1,75	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P249	–	ZTI, PRŮBĚŽNÁ	0,05	0,91	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P250	–	ZTI, PRŮBĚŽNÁ	0,06	1,05	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P251	–	ZTI, PRŮBĚŽNÁ	0,07	1,11	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P252	–	ZTI, PRŮBĚŽNÁ	0,11	1,36	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P253	–	VZT, PRŮBĚŽNÁ+KARI SÍŤ	3,23	10,41	–	–	POŽÁR. UCP.	–
P254	–	VZT, PRŮBĚŽNÁ	0,34	2,55	–	POŽÁR. UCP.	POŽÁR. UCP.	–
P255	–	VZT, PRŮBĚŽNÁ	0,60	3,88	–	POŽÁR. UCP.	POŽÁR. UCP.	–
		CELKOVÁ UŽITNÁ PLOCHA	604,53	545,01				

* POVRCHY PODLAH, STĚN A STROPŮ BUDOU KOORDINOVÁNY S UŽIVATELI A DODAVATELEM TECHNOLOGICKÉ VESTAVBY

POZNÁMKA:

PZ.P201 DVORNÍ VTOK DN100, S LITINOVÝM RÁMEM A LITINOVOU MŘÍŽÍ S ODKALOVACÍM KOŠEM ODTOK DN100 BUDE ODVEDEN DRENÁŽNÍM POTRUBÍM DN100 PODÉL SUTERÉNNÍ STĚNY AŽ POD ÚROVEŇ PODLAHY 3.PP, POTRUBÍ BUDE OBALENO GEOTEXTILIÍ A OBSYPÁNO ŠTĚRKEM

PZ.P202 ---

- DEFINITIVNÍ VÝBĚR POVRCHŮ A BAREVNÉHO ŘEŠENÍ PROVEDE ARCHITEKT PO PŘEDLOŽENÍ VZORKŮ A TO VČETNĚ DESIGNU VEŠKERÝCH KONCOVÝCH PRVKŮ INSTALOVANÉHO TZB ZAŘÍZENÍ. PŘED OBJEDNÁNÍM BUDOU VZORKOVÁNY VEŠKERÉ TYPY NÁŠLAPNÝCH VRSTEV, MALBY A PODHLEDY.
- BAREVNÉ ŘEŠENÍ MALEB A NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH JSOU SOUČÁSTÍ VÝKRESŮ INTERIÉRU.
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESŮ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SKLADBY KONSTRUKCÍ.
- VŠECHNY OBKLADY BUDOU PROVEDENY AŽ DO ÚROVNĚ PODHLEDU, LOKÁLNÍ OBKLADY OKOLO SAMOSTATNÝCH UMYVADEL DO VÝŠKY 1,6 m.
- VENKOVNÍ HYDROIZOLACE BUDE VYTAŽENA MINIMÁLNĚ 300 mm NAD TERÉN, V MÍSTĚ PRAHU BALKÓNOVÝCH NEBO VSTUPNÍCH DVEŘÍ BUDE SYSTÉMOVĚ UKONČENA POD PRAHOVÝM PROFILEM NEBO POD OKAPNIČKOU.
- KORUNA VŠECH PŘÍČEK BUDE ODDĚLENA OD MONOLITICKÉ STROPNÍ KONSTRUKCE POMOCÍ KLUZNÉHO SPOJE, KTERÝ UMOŽNÍ DOTVAROVÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE O MIN. 20 mm. SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY BUDOU NAPOJENY NA STROPNÍ KONSTRUKCI POMOCÍ KLUZNÉHO SPOJE.
- ROZNÁŠECÍ VRSTVY PODLAH BUDOU DŮSLEDNĚ ODSEPAROVÁNY OD VRSTEV TEPELNÉ/AKUSTICKÉ IZOLACE A OD NAVAZUJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ. VEŠKERÉ ZDROJE VIBRACÍ A POTRUBÍ BUDOU UKLÁDÁNY PŘES TLUMICÍ PODLOŽKY NEBO IZOLÁTORY DLE AKUSTICKÉ STUDIE.
- VŠECHNY PŘÍČKY BUDOU ZALOŽENY AŽ NA STROPNÍ KONSTRUKCI.
- VE VÝKRESE NEJSOU UVEDENY PROSTUPY PRO JEDNOTLIVÉ INSTALACE, PROSTUPY JE NUTNÉ PROVÉST PODLE PROJEKTU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ POMOCÍ JÁDROVÝCH VRTÁKŮ. PROSTUPY VEDENÉ POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU UTĚSNĚNY V SOULADU S PBŘ STAVBY.
- VEŠKERÉ KONSTRUKCE A DETAILY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE A DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ ZÁVAZNÝCH I DOPORUČENÝCH.
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ, V PŘÍPADĚ ODCHYLEK OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE BUDE UVĚDOMEN GENERÁLNÍ PROJEKTANT.
- TATO DOKUMENTACE JE DOKUMENTACÍ PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PODKLADU S VÝKLADEM A VÝBĚREM ZHOTOVITELE. NEJEDNÁ SE O PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI VE SMYSLU DÍLENSKÉ DOKUMENTACE, JEJÍŽ ZPRACOVÁNÍ JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE.

PARÉ ČÍSLO	AUTORIZOVÁNO

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Václav Forman
ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	Ing. Martin Kristian, Ing. arch. Jan Izák
KOORDINACE	Ing. Václav Forman
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI	David Richter
NÁVRH, VYPRACOVÁNÍ	Ing. Petr Sviták

origon spol. s r.o.
ARCHITEKTURA, KONSTRUKCE, DESIGN, INTERIÉRY
BAAROVA 1541/42, PRAHA 4, E-MAIL: info@origon.cz
TEL: 222 521 387

DOSTAVBA FAKULTY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ – FŽP III
v k.ú. Suchdol [729981]
ČZU V PRAZE, KAMÝCKÁ 129, SUCHDOL, 165 00 PRAHA 6

D.1.4.h2 – Slaboproudé instalace – AV Technika

PŮDORYS 2.PP

INVESTOR	ČZU v Praze
DATUM	04/2020
FORMÁT A4	15 x A4
ČÍSLO ZAKÁZKY	191536_Q9
STUPEŇ DOKUMENTACE	DPS
NÁZEV DIG. SOUBORU	
MĚŘÍTKO	1:50
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4h2.03b