Datové propojení do objektu TaO vést po energomostu, který je ve výšce 4,6m a 5,7m

Trasa vedena v ocelových pozinkovaných trubkách 28mm

Trasa vedena po sloupě dolů ke kovovému profilu, který je ve výšce cca 4,2m

Trasa vedena po kovovém profilu, ve výšce cca 4,2m a v místě zás sjed,dolů.

6-47/48

6-47/48

podpěra 2
viz projekt
potrubní most

MOŽNÝ POSUN PILOTY O 200mm
Z HODNOTY 750mm OD OSY
NA POZICI 550mm OD OSY

MOŽNÝ POSUN PILOTY O 400mm
Z HODNOTY 750mm OD OSY
NA POZICI 350mm OD OSY

STÁVAJÍCÍ JÍMKA CHLADÍCÍ VĚŽE

podpěra 5
viz projekt
potrubní most

STÁV. ŠACHTICE KANALIZACE
HL. -3,8m, TERÉN 526,52m=+0,920
DNO -2,880m
PRO MOŽNOST GRAVITAČNÍHO ODVODNĚNÍ
ZAŘÍZENÍ Z ÚROVNĚ PODLAHOVÝCH KANALŮ

podpěra 4
viz projekt
potrubní most

SVOD Ø125mm NA OSE 1,3,5,7
NA TERÉNU LAPAČ STŘ. SPLAVENIN
ODTOK Ø125mm

POHLED SEVERNÍ

podpěra 3
viz projekt
potrubní most

MOŽNÝ POSUN PILOTY O 300mm
Z HODNOTY 750mm OD OSY
NA POZICI 450mm OD OSY

podpěra 6
viz projekt
potrubní most

ODVODŇOVACÍ ŽLAB
TŘÍDA ZÁTĚŽE E600
DNO VE SPÁDU

PRO UMYVADLO VYTVOŘIT
PŘEDSTĚNU Z SDK

ocelové schodiště
souč. profese OK

v kanálu bude rozvod kanalizace
s jednotlivými svěsnými odbočkami

PROSTOR SKLADU
1.03
48,29 m2
S.V.-7,52 m

PROSTOR STÁČIŠTĚ
1.06
92,25 m2
S.V.-4,55 m

ČERPADLOVNA
1.01
497,00 m2
S.V. PO VAZNÍK-7,52 m

1 000
2 010

2 900
3 350

2 000
2 500

900
2 050

2 500
3 350

POHLED ZÁPADNÍ

POHLED VÝCHODNÍ

POHLED JIŽNÍ

LEGENDA - MÍSTNOSTÍ

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)
	ZASTAVĚNÁ PLOCHA ČERPADLOVNY A STÁČIŠTĚ	748,50
1.01	ČERPADLOVNA	488,85
1.02	CIP	37,74
1.03	PROSTOR SKLADU	43,87
1.04	SKLAD2 - KYSELINY	34,42
1.05	SKLAD1 - ZÁSADY	23,37
1.06	PROSTOR STÁČIŠTĚ	92,25

LEGENDA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE

- Datový rozvaděč
- Datový vývod 1x RJ45 cat. 6
- Datová zásuvka 1x RJ45 cat. 6, IP40
- Datová zásuvka 2x RJ45 cat. 6, IP40
- Datová zásuvka 1x RJ45 cat. 6, IP vápenatější vnějším okolím
- Datová zásuvka 2x RJ45 cat. 6, IP vápenatější vnějším okolím
- WiFi přístupový bod venkovní antény
- WiFi přístupový bod
- Datový kabel CAT 6
- Optický kabel
- Optický kabel

OBECNÉ ZÁSADY PRO VÝŠKOVÉ OSAZENÍ ZÁSUVEK A VÝVODŮ

- VÝŠKA UMÍSTĚNÍ JE UDÁVÁNA JAKO VZDÁLENOST OSY ZÁSUVKY/VÝVODU OD ČISTÉ PODLAHY
  STANDARDNÍ VÝŠKA ZÁSUVEK V KANCELÁŘÍCH 1,0m OD ČISTÉ PODLAHY
  STANDARDNÍ VÝŠKA ZÁSUVEK V PROVOZU JE 1,2m OD ČISTÉ PODLAHY
  STANDARDNÍ VÝŠKA ZÁSUVEK V PROVOZU PRO WIFI JE MEZI 6-9m OD ČISTÉ PODLAHY V ZÁVISLOSTI NA DANÉ KONSTRUKCI
- VÝŠKY JSOU UVEDENY NA VÝKRESE PŘÍMO U VÝVODŮ/ZÁSUVEK, V OPAČNÉM PŘÍPADĚ PLATÍ VŽ VÝŠE
- Uvedené výšky není nutné striktně dodržovat ale je přizpůsobit podmínkám a požadavkům provozu

Legenda značení DR:

DR 1
- pořadové číslo zařízení
- číslo objektu
- Standart označení investorem

Legenda značení datových zásuvek:

1_1-01/12
- pořadové číslo vývodu
- označení datového rozvaděče

Kabelové trasy a kabeláž:
Hlavní kabelové trasy v hale budou vedeny pod tzv. schozem (pochozí lávka přes celou halu ve výšce cca 7 ~ 8 m).
Veškeré trasy budou vedeny na stojině na ocelové konstrukci haly a nebo ve vyznačeném prostoru střechy.
Ve vedlejších budovách budou vedeny:
1.) kanálovým žlabem zavěšeným panely – na povrchu panelů ve žlabech nebo plastových chráničkách
2.) SDK příčky – uvnitř stěn
3.) Betonové stěny skladů – na povrchu v kovových chráničkách

Požadované krytí elektrických zařízení dle protokolu a určení vnějších vlivů:

Výrobní prostor Tyče – III), kapalící, expedice, sklad (kod 1 + 1 + 4) – požadováno min. IP30, doporučeno IP65.

V části Vestavba V4 – dílny – požadováno min. IP52, doporučeno IP65.

Výrobní prostor Tavírna (Tyče z odlitý, kod II + III + IV + V) – požadováno min. IP54, doporučeno IP65.

Výrobní prostor Sottsy – III), expedice (kod V) – požadováno min. IP30, doporučeno IP65.

Elektrická rozvodny a trafostanice – požadováno min. IP20.

Kanceláře, denní místnosti, velíny, zasedací místnosti, kuchyňky, chodby, WC, umývárny.
Vestavba Ultrazvuk (V3) – požadováno min. IP20.

Vestavba V9 – Skladý, dílny údržby – požadováno min. IP40, doporučeno min. IP44.

Vestavba V2 (Mezisklad skupiny) + V9 (TRYSKY) – požadováno min. IP50, doporučeno min. IP65.

Vestavba V8 – Chlazení – požadováno min. IP44, doporučeno IP65.

V prostoru myčky – požadováno min. IP45.

Vestavba V9 – Cykleny (místnosti 104, 108, 111, 140) – požadováno min. IP60, doporučeno min. IP65.

Objekt Odstavování – požadováno min. IP44, doporučeno IP65.

Ostatní prostory budovy – požadováno min. IP54, doporučeno IP65.

Zhotovitel: MC Systems & Services s.r.o. Wellova 1144/2, budova A 102 00 Praha 10, CZ		Investor: AL INVEST Břidličná, a.s. Bruntálská 167 Břidličná 793 51	
Název akce: ALFAGEN Objekt SO09 - Slaboproudé instalace SK		Zakázka:	26JS015
		Zodpovědný zástupce:	Milan Urbánek
		Datum:	4/2026
	Revize: –	Zod. projekt.:	Jan Adamec
		Projektant:	Jan Adamec
Název výkresu: Strukturovaná kabeláž - Objekt SO09	Měřítko: 1:75	Stupeň:	DPS
		Formát:	A1
		Číslo výkresu:	D.1.2.6.2.b5