



LEGENDA PŘÍPOJNÝCH BODŮ:

PRVEK		EXPONÁT / CELEK			
IDEN.	POPIS	EXPONÁT	POPIS	SPECIFIKACE	UMÍSTĚNÍ
EXP.VD.U 1	EXPOZIČNÍ VODOJEM KOMORA I				
EPB-PV.01	EX. PŘÍPOJ. BOD PITNÁ VODA	B.1A A.1	voda pro akvárium B.1A, dopouštění akumulace I (240 m³)	DN 50 kulový ventil	dno servisní šachty (AK7)
EPB-K.01	EX. PŘÍPOJ. BOD KANALIZACE	B.1A A.1	filtrace B.1A + voda z prání tlak. filtrací C.I	DN75	dno servisní šachty (AK7)
EPB-K.05	EX. PŘÍPOJ. BOD KANALIZACE	B.1A A.1	podlahová vpusť se zápachovou klapkou	DN75	dno servisní šachty (AK7)
EPB-B.1A-2	EX. PŘÍPOJ. BOD PROJEKCE	EP-B.1A-2	projektor (1x) AR tracking	230V, AC 1KW	přípojný bod v zkolované skříni projektoru
ER-B.1A	EX. ROZVADĚČ BIT	B.1A	cirkulace filtrace chlazení	230V, AC 2,5KW 2xCAT6A	AK7 (servisní šachta), na stěně v. 1650mm

LEGENDA PRVKŮ:

- EX. PŘÍPOJ. BOD PITNÁ VODA
- EX. PŘÍPOJ. BOD KANALIZACE
- EX. PŘÍPOJ. BOD KANALIZACE - PODLAHOVÁ VPUSŤ
- EX. PŘÍPOJ. BOD SILNOPROUD
- EX. PŘÍPOJ. BOD SLABOPROUD
- PROSTUP PITNÁ VODA Ø30mm, ÚROVEŇ - STROP ŠACHTY
- PROSTUP KANALIZACE Ø50mm, ÚROVEŇ - STROP ŠACHTY
- PROSTUP ELEKTRO 10x KABEL 12V/24V, ÚROVEŇ - STROP ŠACHTY
- PROSTUP CHLÁZENÍ 4x Ø45mm, ÚROVEŇ - STROP ŠACHTY
- EX. PŘÍPOJ. BOD VZT - PŘÍVOD CHLADNEHO VZDUCHU (TEPLOTA 20-25°C, VLHKOST 30-60%), TRUBKA Ø200mm, OBJEM 8m³/min
- EX. PŘÍPOJ. BOD VZT - ODTAH OHŘÁTÉHO VZDUCHU, TRUBKA Ø200mm, OBJEM 8m³/min.
- EX. ROZVADĚČ
- PŘÍVOD PITNÉ VODY (AKVÁRIUM B.1A-1), POTRUBÍ Ø30mm
- ROZVODY ODPADNÍCH VOD (FILTRACE B.1A-1, VODA Z PRÁNÍ TLAK. FILTRACÍ C.I.), POTRUBÍ Ø50mm
- KABELOVÉ TRASY - KABELY KE VŠEM KONCOVÝM PRVKŮM AV TECHNIKY JSOU VYVEDENY ZE ŽLABU A UKOTVENY KE STROPU POMOCÍ PŘÍCHÝTEK - VIZ. PROJEKT AV

Pozn.:  
Přípojný body a trasy pro projektor jsou součástí projektu AV.  
Rozvody VZT jsou součástí projektu VZT.

POZN.:

DOKUMENTACE  
Tato dokumentace nenahrazuje dodavatelskou dokumentaci a výrobní / dílenskou dokumentaci pro realizaci stavby. Dodavatelská a výrobní / dílenská dokumentace musí být před započetím konkrétních prací odsouhlasena GPS a investorem.  
Veškeré dimenze konstrukcí stavební přípravy budou před započetím výroby ověřeny na stavbě. Dodavatel stavby (zhotovitel stavební přípravy) je povinen upozornit dodavatele expozice v případě nesouladu dokumentace a stávajících dimenzí na stavbě o 225mm.  
Tato dokumentace stanovuje principy konstrukčního řešení a vzhled výrobků. Dokumentaci nelze chápat jako dílenskou. Skutečné rozměry nutno před výrobou zaměřit na stavbě dle skutečného provedení. Dílenskou dokumentaci na základě zaměření zpracuje dodavatel expozice. Dílenská dokumentace s detailním vyobrazením a s popisem prvků, materiálů a spojovacích prostředků bude předložena ke schválení generálními projektantovi, architektovi a investorovi. Veškeré prvky, materiály a barvy budou vyznačeny a předloženy ke schválení.  
Z dodavatelské a výrobní dokumentace dodavatele stavby musí být zřejmé konstrukce, materiály, rozměry, montáž a upevnění prvků.

STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST

Tato dokumentace specifikuje požadavky na stavební přípravu a přípojný body jednotlivých exponátů / technologií / technologií tvoří rozhraní mezi dodávkou stavby a dodávkou expozice.  
Za implementaci požadavků na stavební přípravu a přípojný body zodpovídá generální projektant stavebního projektu, na který se tyto požadavky vztahují.  
Dodavatel stavby je povinen ujasnit na případné nesrovnalosti před uzavřením kontraktu.  
Dodavatel a výrobní dokumentace dodavatele stavby bude předložena ke schválení dodavatel expozice tak, aby případné požadavky na změny neochrozily termín výstavby.  
Z dodavatelské a výrobní dokumentace dodavatele stavby musí být zřejmé konstrukce, materiály, rozměry, montáž a upevnění prvků.

POVRCHY A KONSTRUKCE

Veškeré konstrukce, interiérové prvky, materiály a finální povrchové úpravy v rámci prostor, ve kterých budou umístěny exponáty, budou upřesněny architektem a investorem a schváleny dodavatelem expozice po předložení vzorků GDS před započetím prací.  
Konstrukce, interiérové prvky, materiály a finální povrchové úpravy, které přímo souvisejí s exponáty (pochozí lávky vč. zábradlí a technologických tras, akustické předsavěty, podstavce exponátů, technologické šachty, světlomyšny, atd.) jsou součástí stavební přípravenosti, která zahrnuje dodávku a montáž konstrukcí, materiálů a výrobků podle uvedené specifikace, vč. povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Povinností dodavatele stavby je dále provedení veškerých kotvení a spojovacích prvků, zatmění, blášení, pomocných konstrukcí, stavebních přípojných a ostatních prací přímo nespecifikovaných v projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a dlouhou funkčnost a splnění expozice i implicitní požadavky, vyplývající z této dokumentace.  
Před aplikací barevných nátěrů a povrchových úprav v rámci prostor, ve kterých budou umístěny exponáty, musí dodavatel stavby provést zkušební vzorky, které musí být schváleny GPS, architektem, investorem a dodavatelem expozice.

VZORKOVÁNÍ

Týká se všech konstrukcí, interiérových prvků, materiálů a finálních povrchových úprav v rámci prostor, ve kterých budou umístěny exponáty.  
Vzorkování bude prováděno vždy z přípravou stavby, která vzorkování řídí. Předkládaní vzorků bude probíhat na předmě dotčovaných kontrolních dních, event. bude svolána mimořádná prohlídka, termín bude dohodnut a odsouhlasen všemi účastníky výstavby.  
Vzorek je schválen pouze v případě kladného stanoviska objednatele, architekta a dodavatele expozice (schváleno, schváleno s připomínkami).  
Před zahájením vlastního procesu vzorkování, v rámci výrobní přípravy, předloží zhotovitel katalogové listy a referenční dokumenty ke všem nabízeným systémům, výrobkům, prvkům a materiálům, navrženým k zabudování a vestavění v rámci prostor, ve kterých budou umístěny exponáty.  
Vzorky k 1. schválení předloží zhotovitel vždy v předstihu na základě HMG vystavby dodavatele stavby, aby byla dostatečná časová rezerva před vlastním objednááním výrobků, a to zejména pro případ odmítnutí vzorku v 1. kole.

NÁZEV PROJEKTU:		EXPOZICE VODÁRENSKÉHO A OSVĚTOVÉHO CENTRA HYDROPOLIS PRAHA číslo investiční akce IZ210019	
INVESTOR:		Pražské vodovody a kanalizace, a. s. Ke Kable 971/1 102 00, Praha 10 IČO: 25656635	
PROJEKTANT:		JinJan s.r.o. Štefánikova 229/5 150 00, Praha 5 IČO: 05686466 T: (+420) 724 662 418 E: info@jin-jan.cz	
PROJEKTANT ČÁSTI:		JinJan	
RAŽITKO:		SCHEMA	
RAŽITKO:		PÁŘE	
RAŽITKO:		± 0,000 = 267,15 Bpv	
OBJEKT:		SO 0001	
NÁZEV VÝKRESU:		BIT (B.1A) - PŘÍPOJENÍ	
ČÁST:		EXPOZICE	
STUPEŇ:		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
AUTOR PROJEKTU:		Ing. arch. MgA. Jindřich Ráft, Ph.D.; Ing. arch. Jan Tůma, Ph.D.	
MANAŽER PROJEKTU:		Ing. arch. Jan Tůma, Ph.D.	
ZODPOVĚDÁNÝ PROJEKTANT:		Ing. arch. MgA. Jindřich Ráft, Ph.D.	
VYPRACOVAL:		Ing. arch. Lucie Zouharová, MgA. Vojtěch Polesný	
MĚŘITKO:		1:100	
DATUM:		11/2023	
INDEX:		369 DPS EXP B.1A 201	
INDEX:		REVIZE	
INDEX:		PROJEKT FÁZE ČÁST ČÍSLO VÝKRESU	
INDEX:		01	