

# LEGENDA ZAŘÍZENÍ

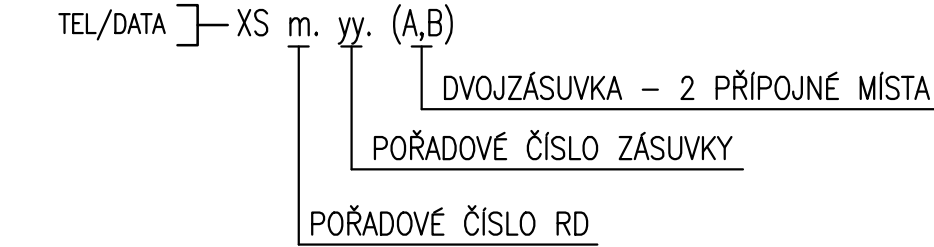
## TELEFONNÍ A DATOVÉ ROZVODY (T/D)

TEL	ÚČASTNICKÝ ROZVADĚČ TELEFONU (pro 100 PÁRŮ VEDENÍ) přípojka není součástí projektu
PBTU	POBOČKOVÁ TELEFONNÍ ÚSTŘEDNA S KAPACITOU 2 VNĚJŠÍ/10 POBOČKOVÝCH LINEK instalovaná ve výšce v=1,40m na povrchu
RD	DATOVÝ ROZVADĚČ, STOJANOVÁ 19" SKŘÍŇ O MODULOVÉ VÝŠCE 42U A ROZMĚRECH šířka x hlouka=800x800mm, umístěná na podlaze
↳	ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 2xRJ45 (RESP. 1xRJ45) CAT5e UTP, PRO DATA/TELEFON instalovaná na povrchu stěny (nábytku) ve výšce v=0,30m, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
↳	ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 2xRJ45, CAT5e UTP, PRO DATA/TELEFON instalovaná pod omítkou ve výšce v=0,30m
↳	ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 2xRJ45, CAT5e UTP, PRO DATA/TELEFON instalovaná v nástěnném parapetním kanále, který je součástí dodávky části "elektroinstalace"
↳	2x ZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 2xRJ45, CAT5e UTP, PRO DATA/TELEFON instalovaná v podlahové krabici, která je součástí dodávky "elektroinstalace"
DMR	PŘÍPOJNÉ MÍSTO PRO ROZVADĚČ DMR ZAKONČENÉ ZÁSUVKOU 1xRJ45, CAT5e UTP, instalovaná na povrchu stěny ve výšce v=2,30m
WiFi	PŘÍPOJNÉ MÍSTO PRO ACCES POINT WIFI SÍŤ ZAKONČENÉ ZÁSUVKOU 2xRJ45, CAT5e UTP, instalovaná pod omítkou ve výšce v=2,30m, pokud není uvedeno jinak
TS	TELEFONNÍ POBOČKOVÝ PŘÍSTROJ SYSTÉMOVÝ umístěný na stole
TA	TELEFONNÍ POBOČKOVÝ PŘÍSTROJ ANALOGOVÝ umístěný na stole
ⓔ	VSTUPNÍ PANEL INTERKOMU S KAMEROU, SE TŘEMI TLAČÍTKY, IP PROVEDENÍ instalovaný na povrchu ve výšce v=1,40m, s možností napojení na PBTU tlačítkem na telefonu ovládání zámku dveří

# LEGENDA ROZVODU

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ, TELEFON, (DATA/TEL)
VSTUPNÍ SYSTÉM (VS)
MÍSTNÍ ROZHLAS (MR)
JEDNOTNÝ ČAS (JČ)
KAMEROVÝ SYSTÉM (CCTV)

# ZNAČENÍ ZÁSUVEK DATA/TELEFON



# POZNÁMKA

- KONEČNÉ UMÍSTĚNÍ UPŘESNIT PŘI MONTÁŽI DLE INTERIÉRU, RESP. DLE POŽADAVKU ARCHITEKTA
- VODOROVNÉ ROZVODY JSOU VEDENY NA POVRCHU NAD PODHLEDY DLE LEGENDY ULOŽENÍ ROZVODŮ V ELEKTROINSTALAČNÍCH ŽLABECH, TRUBKÁCH NEBO PEVNĚ
- NEOZNAČENÉ ROZVODY JSOU VEDENY VE VKLÁDACÍCH LIŠTÁCH O ROZMĚRECH 40/20mm,  
SVISLÉ ROZVODY K ZAŘÍZENÍM A ZÁSUVKÁM STA JSOU VEDENY V PVC TRUBKÁCH POD OMÍTKOU O PRŮMĚRU 23mm, K ZÁSUVKÁM DATA/TEL V TRUBKÁCH O PRŮMĚRU 29mm
- V MÍSTECH KOTVENÍ TURNIKETŮ, BRANEK A NEREZOVÝCH ZÁBRAN K PODLAŽE BUDE NUTNÉ VYNECHAT TEPELNOU IZOLACI (POLYSTYRÉN) V PODLAŽE A NAHRADIT JEJ CEMENTOVÝCM POTĚREM S PŘESAHEM MIN. 100mm KOLEM KOTVÍCH PRVKŮ
- KE KAŽDÉMU TURNIKETU A BRANCE JE VEDENA ZVLÁŠŤ TRUBKA KOPEX 32mm  
TRUBKY JSOU ZAKONČENY VE STŘEDU UCHYCENÍ TURNIKETU, BRANKY, NAD PODLAHOU JE PONECHÁN VOLNÝ VÝVOD TRUBKY 20cm
- OPTICKÝ KABEL A VENKOVNÍ DATOVÉ KABELY JSOU ULOŽEN V CELÉ DÉLCE V HDPE, RESP. LSHF TRUBKÁCH O PRŮMĚRU 32mm

## VSTUPNÍ SYSTÉM (VS)

RD	RACK STOJANOVÁ 19" SKŘÍŇ O MODULOVÉ VÝŠCE 42U PRO VSTUPNÍ SYSTÉM instalovaný na podlaze
SER	SERVER VSTUPNÍHO SYSTÉMU UMÍSTĚNÝ V RACK SKŘÍŇI VS instalovaný v 19" skříní RACK s označením VS
SW	SWITCH 48 PORT, 10/100 ETHERNET instalovaný v 19" skříní RACK s označením VS
PO-n	PC POKLADNA S DOTYKOVOU OBRAZOVKOU VČETNĚ ZÁLOHOVANÉHO ZDROJE ALFANUMERICKÉHO DISPEJE 2x20 ZNAKŮ, POKLADNÍ ZÁSUVKY PARAGONOVÉ TISKÁRNY S REZÁČKOU PAPIRU, SNÍMAČŮ ČIPŮ
CH-n	SNÍMAČ SE ČTECÍ HLAVOU BEZKONTAKTNÍCH ČIPŮ A VSTUPENEK S ČAROVÝM KÓDEM A ŘÍDICÍ ELEKTRONIKOU INSTALOVANÝ NA TURNIKETU
CH-n	EXTERNÍ ČTECÍ HLAVA, ČTEČKA instalovaná na turniketu
RJ	ELEKTROMECHANICKÝ DVEŘNÍ ZÁMEK, REVERZNÍ PROVEDENÍ instalovaný na dveřích
RJ	ŘÍDICÍ JEDNOTKA TURNIKETU, BRANKY instalovaná uvnitř turniketu
3Ř	TEXTOVÝ PANELL S LED DIODAMI, 3–ŘÁDKOVÝ, PŘÍPOJENÍ NA LAN SÍŤ instalovaný ve výšce v=2,40m
IT-n	INFORMAČNÍ TERMINÁL PRO ZOBRAZOVÁNÍ ČÍSLA UZAMČENÉ SKŘÍŇKY ZBÝVAJÍCÍHO ČASU A FINANČNÍHO STAVU ÚČTU instalovaný ve výšce v=1,40m
•••	CPT TLAČÍTKOVÝ PANEL PRO RUČNÍ OVLÁDÁNÍ TURNIKETŮ A BRANEK CENTRÁLNĚ AKTIVUJÍCÍ FUNKCI ANTI–PANIC instalovaný na stole
□	ELEKTRONICKÝ ŠATNÍ ZÁMEK NA BÁZI BEZKONTAKTNÍCH IDENTIFIKAČNÍCH ČIPŮ OFF LINE SYSTÉM NAPÁJENÍ S VLASTNÍ BATERII, instalovaný na skřínce
TU-n	MOTOROVÝ TURNIKET 3–RAMENNÝ, OBOUSMĚRNÝ PROVOZ, ANTI–PANIC ZAŘÍZENÍ PRO AUTOMATICKÉ SKLOPENÍ RAMEN, INSTALOVANÝ NA PODLAŽE
IM-n	MOTOROVÁ OBOUSMĚRNÁ BRANKA PRO IMOBILNÍ OSOBY INSTALOVANÁ NA PODLAŽE
!	NEREZOVÁ ZÁBRANA K VYPLNĚNÍ PROTORU MEZI TURNIKETY A ZDÍ šířka 400–1820mm dle půdorysu
ZD-N	SKŘÍŇ SE ZDROJI 12V DC/3A (7A, 10A) BLÍŽE VIZ PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PRO NAPÁJENÍ SNÍMAČŮ, TURNIKETŮ A BRANEK
⚡	POMOCNÝ NAPÁJECÍ ZDROJ 230V/ 15V, RESP. 24V DC – BLÍŽE VIZ SCHÉMA PRO NAPÁJENÍ TEXTOVÝCH PANELŮ
POHL	POHLCOVAČ ČIPOVÝCH NÁRAMKŮ INSTALOVANÝ NA PODLAŽE

## KAMEROVÝ SYSTÉM (KS)

VIDEO	SERVER PRO ZÁZNAM A MONITOROVÁNÍ KAMER instalovaný v 19" skříní RACK "RD"
📹	IP KAMERA PEVNÁ – VENKOVNÍ PROVEDENÍ, UMÍSTĚNÁ VE VYHŘÍVANÉM KRYTU instalovaná ve výšce v=2,3m na povrchu

## MÍSTNÍ ROZHLAS (OZV)

Ú–OZV	ÚSTŘEDNA EVAKUAČNÍHO ROZHLASU instalovaná v nástěnné skříní 19" RACK RD3, o výšce 18U, šxh=600x500mm
ⓂZ	REPRODUKTOR SLOUPCOVÝ VENKOVNÍ 50W/100V, (50–40–30–20W), BLÍŽE VIZ TYP 1 instalovan na povrchu ve výšce "V" v (m), "Z" značí číslo reproduktorové linky
ⓂZ	TLAKOVÝ REPRODUKTOR 100W/100V, (100–50–25–12,5W), BLÍŽE VIZ TYP 2 instalovan na povrchu ve výšce "V" v (m)
🎤	MIKROFONNÍ STANICE S MIN. 6 TLAČÍTKY umístěná na stole


## JEDNOTNÝ ČAS (JČ)

HH	HLAVNÍ HODINY JČ, PODRUŽNÁ LINKA, 24V STÁVAJÍCÍ
🕒	PODRUŽNÉ HODINY JEDNOTNÉHO ČASU–DVOUSTRANNÉ, MINUTOVÉ IMPULSY, PRŮMĚR ČÍSELNÍKU 400mm, VENKOVNÍ PROVEDENÍ, INSTALOVANÉ NA POVRCHU VE VÝŠCE v=2,50m

# LEGENDA ULOŽENÍ ROZVODŮ

23D ↳ š/v	23D ↳ š/v	ROZVOD JE ULOŽEN SKRYTĚ POD OMÍTKOU (TLOUŠŤKA OMÍTKY min. 10mm) V PVC TRUBKÁCH
Kš/v ↳ KD ○	Kš/v ↳ KD ○	ROZVOD JE ULOŽEN VOLNĚ V KOVOVÉM (RESP. PLASTOVÉM) ELEKTROINSTALAČNÍM ŽLABU, O ROZMĚRECH š/v=šířka/výška v (mm)
D ○	D ○	ROZVOD JE ULOŽEN VOLNĚ V KOVOVÉM ŽLABU POZINKOVANÉM, DĚROVANÉM S tl. PL. 1,00mm, O ROZMĚRECH š/v=šířka/výška v (mm)
DNXX ○	DNXX ○	ROZVOD JE ULOŽEN VOLNĚ V OHEBNÉ TRUBCE SE VYSOKOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ (750N/5cm), NAPŘ. KOPEX O PRŮMĚRU –d– (mm), V PODLAŽE
		ROZVOD JE ULOŽEN VOLNĚ V TUHÉ PLASTOVÉ TRUBCE SE STŘENÍ MECHANICKOU ODOLNOSTÍ (350N/5cm) NA POVRCHU, O PRŮMĚRU –d– v mm,
		ROZVOD JE ULOŽEN VOLNĚ V OHEBNÉ DVOUPLÁŠŤOVÉ CHRANIČCE S POUŽITÍM TĚSNÍČÍHO KROUŽKU STUPEŇ OCHRANY IP67, O PRŮMĚRU –xx– (mm),

±0.000 = 207.70 m n.m. Bpv (1.NP SO 102)

AUTOR : ING. ARCH. JAROSLAV ŠEVČÍK	 STĚFÁNKOVA 167, ZLÍN: ☎ +420576011459
---------------------------------------	--



VYPRACOVAL ING.ADAMÍKOVÁ <i>Adami</i>	ODP.PROJ.PROFESE ING.ADAMÍKOVÁ <i>Adami</i>	KONTROLOVAL ING.K. ADAMÍK	HLINŽ.PROJEKTU ING.P. ŠEVELA
TECHNOLOGIE BAZÉNŮ ING. T. SVOBODA			
MÍSTO STAVBY: UHERSKÝ BROD, ULICE SLOVÁČKA			
STAVEBNÍK: MĚSTO UHERSKÝ BROD, MASARYKOVO NÁM.100, 688 17 UHERSKÝ BROD			
CPA DELFÍN UHERSKÝ BROD VENKOVNÍ BAZÉNY SO 105.7 - ELEKTRO - SLABOPROUD PS 106 - DOCHÁZKOVÝ SYSTÉM			
LEGENDA			

CENTROPROJEKT a.s. STĚFÁNKOVA 167 760 30 ZLÍN			
			
FORMÁT	4A4		
DATUM	07.2020		
STUPEŇ	DPS		
MĚŘÍTKO	–		
ZAK.ČÍSLO:	190346		
ARCHIVNÍ KÓD PROF.	ČÍS.VÝKRESU	DOD.	
D26	Y	210	