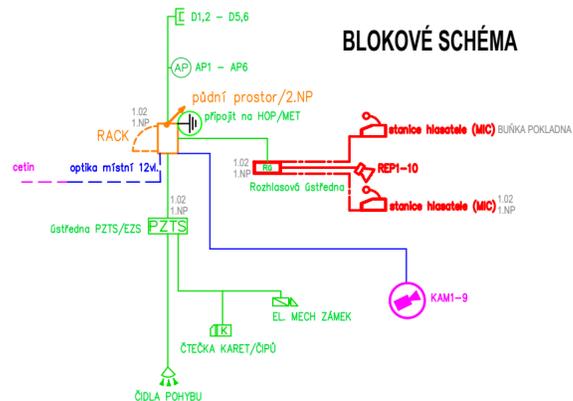
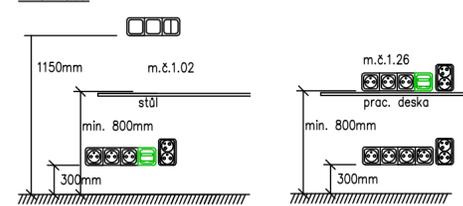


- Povinnost dodavatele firmy je seznámit se se všemi částmi projektové dokumentace, tzn. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Dále je povinností dodavatele firmy ověřit si a zkontrolovat veškeré návaznosti a požadavky na ostatní profese.
- Předpokládá se, že dodavatelská firma je odborně způsobilá, s plnou zodpovědností za provedení kompletního funkčního díla vč. stanovení úplného rozsahu prací prostřednictvím přezkoumání a prodiskutování kompletní dokumentace s příslušnými stranami.
- Na základě výše uvedeného je povinností dodavatele firmy upozornit na případné nedostatky, zjevné chyby a v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Tato povinnost se předpokládá před zahájením prací v termínu stanoveném zástupcem investora.
- V průběhu prací je povinností dodavatele firmy včas upozornit na nedostatky a chyby a to takovým způsobem, aby nedošlo k navýšení ceny díla vlivem opožděné připomínky. Pokud se tak nestane, předpokládá se vždy, že dodávka zahrnuje všechny součásti k zajištění kompletnosti a funkčnosti díla.
- Součástí ceny díla musí být všechny náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cena díla musí být včetně všech souvisejících doplnků, podružného a montážního materiálu bez dalších nároků na navýšení ceny.
- Všechny ve standardu neuvedené výkony, které jsou však nutné pro správnou funkčnost konstrukcí provedených, se nepovažují za vedlejší výkony a je třeba s nimi počítat v jednotkových cenách.
- Při realizaci je dodavatel povinný koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu s příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

BLOKOVÉ SCHÉMA



DOPORUČENÉ VÝŠKY OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ



OSTATNÍ DOPORUČENÉ VÝŠKY JSOU UVEDENY V ZÁVORKÁCH U JEDNOTLIVÝCH VÝVODŮ NAPŘ. (2000)
 Dvojzásuvka datová v místnosti č.1.26 je nad pracovní deskou pro pokladnu. V místnosti 1.02 pod prac. deskou stůl
 Každý prvek a jeho vedení je opatřeno štítkem s označením dle PD. Datové zásuvky jsou označeny štítky s názvem okruhu.

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI
1.01	VSTUPNÍ CHODBA
1.02	PLAVČÍK
1.03	ÚKLIDOVÁ KOMORA
1.04	CHODBA
1.05	SKLAD
1.06	WC-ŽENY
1.07	WC-MUŽI
1.08	STÁVAJÍCÍ PROSTOR SCHODIŠTĚ
1.09	TECHNICKÁ MÍSTNOST
1.10	ŠATNA MUŽI
1.11	SPRCHA MUŽI
1.12	SPRCHA ŽENY
1.13	ŠATNA ŽENY
1.14	RELAXAČNÍ PROSTOR
1.15	ŠATNA + PŘEVLEKACÍ KABINY
1.16	WC-ŽENY
1.17	WC-MUŽI
1.18	BEZBARIÉROVÝ WC
1.19	VSTUP PRO PERSONÁL BUFETU
1.20	CHODBA
1.21	HYGIEN.ZAŘÍZENÍ
1.22	ÚKLIDOVÁ KOMORA
1.23	ŠATNA
1.24	SKLAD POTRAVIN
1.25	SKLAD OBALŮ
1.26	BUFET – PROVOZOVNA
1.27	TERASA
1.28	WC-MUŽI
1.29	BEZBARIÉROVÝ WC
1.30	ÚKLIDOVÁ KOMORA
1.31	WC-ŽENY

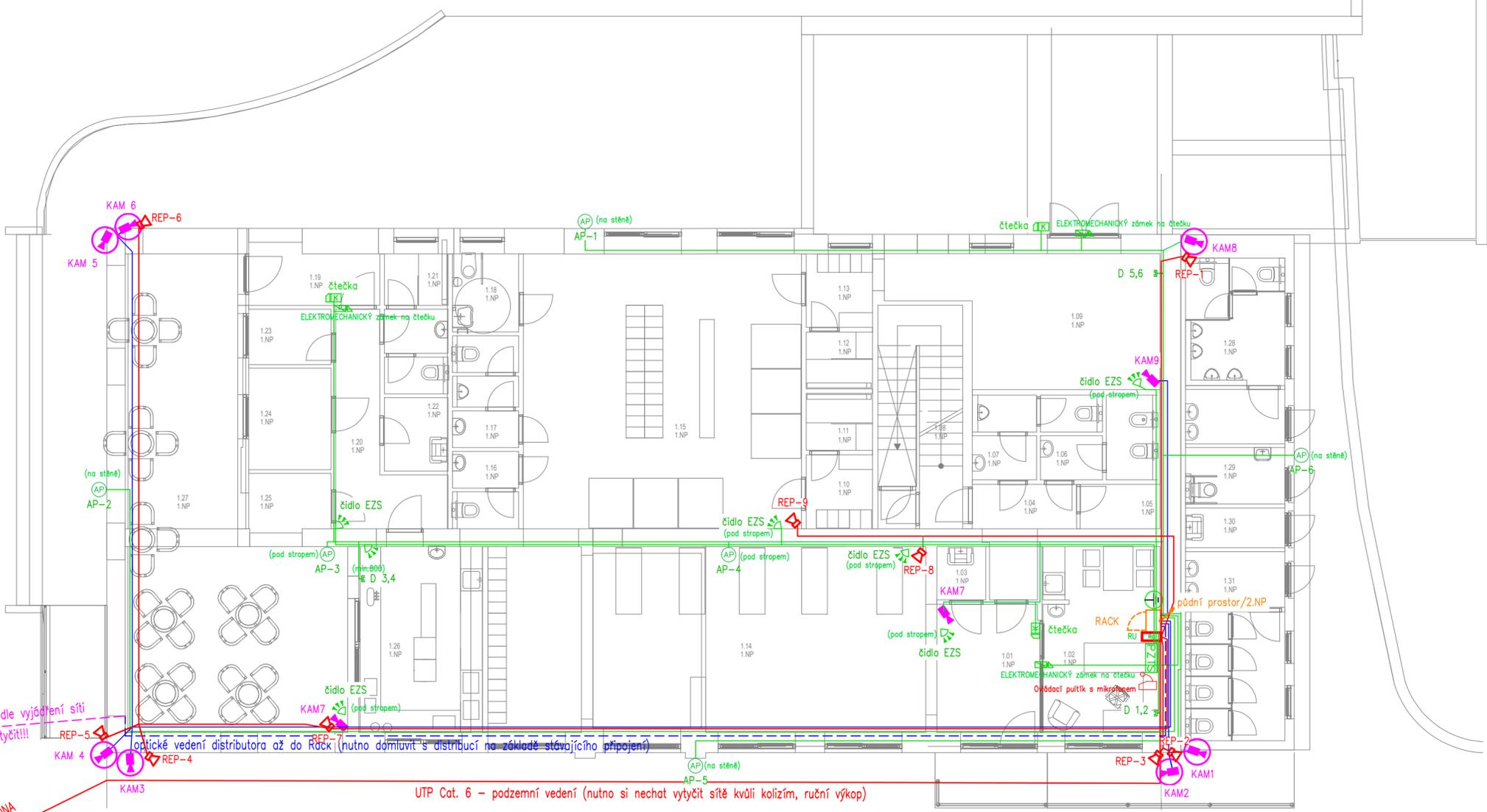
PROVOZ KOUPALIŠTĚ

BUFET

VER.WC

Legenda SLP:

- Datová kabeláž CAT6 UTP
- ⊕ Datová zásuvka 2xRJ45
- 📷 Kamera venkovní (min IP44)
- ↕ Stoupačkové vedení (do 2.NP vedení ve žlabu)
- 🔊 Reprodaktor (IP20 vnitřní, IP44 venkovní)
- 📻 Rozhlasová ústředna
- 🎙️ Ovládací pultík s mikrofonem
- 🔌 ELEKTROMECHANICKÝ zámek na čtečku
- Kabeláž domácího rozhlasu
- 📦 Rozvaděč – RACK
- Ⓜ AP MODUL
- 📷 Kamera vnitřní
- 📡 Kabeláž CETIN OPTO STÁV./NOVÁ V BUDOVĚ 12V.
- 🔑 Čtečka karet
- 🚶 Čidlo pohyb EZS
- Datová kabeláž CAT5e UTP



Optické vedení distributora CETIN dle vyjádření síti
 Před zahájením stavby nechat vytyčit!!!
 Optické vedení distributora až do Racku (nutno domluvit s distribucí na základě stávajícího připojení)
 UTP Cat. 6 – podzemní vedení (nutno si nechat vytyčit sítě kvůli kolizím, ruční výkop)

2x UTP Cat. 6 – BUŇKA POKLADNA
 2x UTP Cat. 6 – BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE

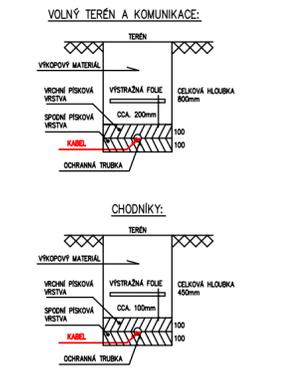
POZNÁMKY:

- Všechna kabeláž je uložena především v drážkách pod omítkou. Vedení slaboproudu bude umístěno ve žlabu v 2.NP na konstrukci krovu u podlahy. Vislé vedení z tohoto žlabu bude v trubce pod omítkou. Datové zásuvky jsou umístěny dle potřeby investora ve výšce
- Prostupy do samostatných požárních úseků musí být opatřena protipožární ucpávkou
- Všechna kabeláž datových rozvodů musí být v chráničcích.
- Všechny vývody musí být jistiť proti zkratu i přetížení.
- Kabeláž slaboproudé ele. není stíněna, proto musí být odstup od silnoproud minimálně 10cm.
- Serverovna musí splňovat požadavky na bezpečnost a je vybavena Rackem
- Všechny postupy musí být odsouhlaseny investorem, stejně jako konečné umístění všech koncových prvků.
- Datová kabeláž je Cat6, přívod distributora musí být řešen před zahájením prací.
- Ovládací kamer a vizualizace všech kamer je vedena do vrátnice/pokladny.
- Je doporučeno mít na místě místní rozhlas
- ÚR (středna domácího rozhlasu) je umístěna v tech. místnosti, na recepci je ovl. pultík s mikrofonem
- zadní vstup je zabezpečen čtečkou karet
- Kamerový systém je veden do budovy pokladny/vrátnice a je se záznamem 14dní, HDD s uloženými daty je v RACKU
- Z Racku je do půdního prostoru vedeno 2x kopoflex 50, aby se dalo v případě potřeby kabeláže tahat půdním prostorem a pro budoucí možnost doplnění rozvodů.
- Před zahájením demolicí a výkopových prací je třeba vytyčit všechny sítě, především CETIN, zajistit s distributorem jeho případné přeložení následně navedení až do RACKU dle trasy v PD. Je nutné počítat s koordinací s distributorem.
- Natočení a úhel kamer musí být konzultován s investorem, návrh řeší okolní prostranství a vstupy do budovy, z hlediska bezpečnosti osob, majetku a pro případ záznamu nenadálých událostí. Ovládací kamer by mělo být an pokladně, případně u plavčíka. Stejně tak rozhlas, pro vyhlášení nenadálých událostí. Bude upřesněno investorem.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

- základní** (ochrana před přímým dotykem): základní izolaci, krytím, přepážkami
 - při poruše** (ochrana před nepřímým dotykem): ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje
 - zvýšená** (ochrana před přímým i nepřímým dotykem): dvojitou nebo zesílenou izolací
 - doplňková:** proudovým chráničem, doplňujícím ochranným pospojováním
- v koupelnách dle ČSN 33 2000-7-701 ed. 2

ULOŽENÍ KABELŮ DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	VYPRACOVAL :	
Ing. arch. Jana Čepková	Michal Prokeš Ing. Michal Zubík	
KRAJ : OLOMOUCKÝ	MÍSTO: k.ú. Šternberk, parc.č. 1480 – zastavěná plocha a nádvoří	Vratislavova 3 Olomouc 779 00 tel: 602515841 mail: michal.prokes@pro-map.cz
STAVEBNÍK : Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk 785 01, IČO: 00299529		DATUM : 12/2024
AKCE : MĚSTO ŠTERNBERK – ÚPRAVY BUDOVY KOUPALIŠTĚ ŠTERNBERK		STUPEŇ : DPS
ČÁST PD : DOKUMENTACE STAVBY		MĚŘÍTKO : 1 : 100
OBSAH : D.1.4.5 Technika prostředí staveb – zařízení slaboproudé elektrotechniky		ČÍSLO ZÁK. : 24-213
PŮDORYS 1.NP – SLABOPROUD		VÝKRES Č. : 2