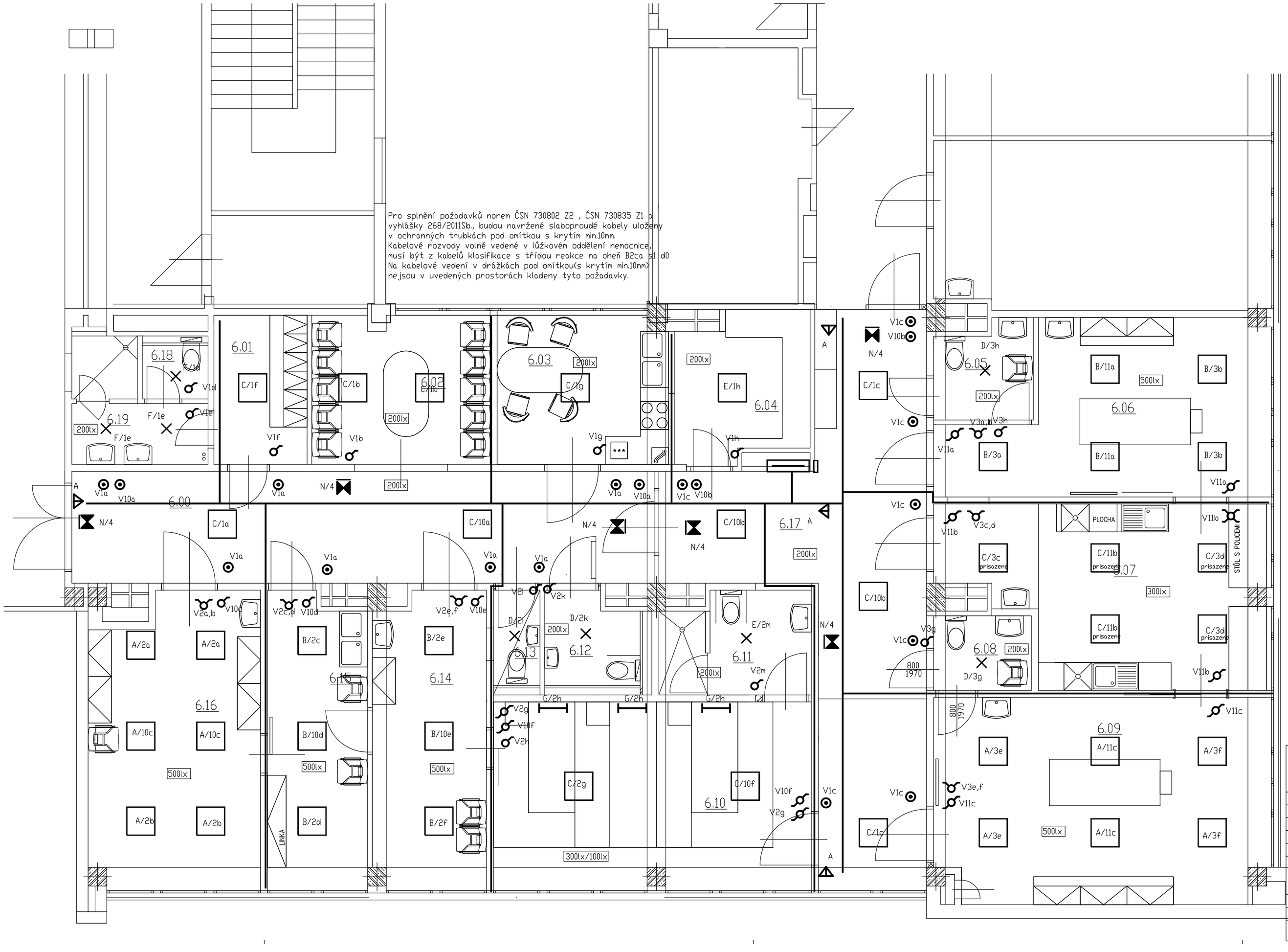

Vypínače instalovat 1,2m nad podlahou , zásuvky 0,4m nad podlahou , pokud není uvedeno jinak.
Umístění nočních svítidel upravit dle požadavku investora a skutečné dispozice nábytku. Umístění zásuvek pro připojení TV přístroje upravit dle požadavku investora.V koupelnách pokojů instalovat vypínače a zásuvky IP44 do výšky 1,2m nad podlahou. Svítidla nad umývadly instalovat spodním okrajem do výšky min1,8m nad podlahou.
Volně vedené kabely nad podhledem instalovat do bezhalogenových lišt/trubek připevněných k nosné konstrukci.
Kabelové žlaby instalovat na strop v chodbě na třmenové závěsy, odbočky kabelů provést v bezhalogenových lištách nebo pod omítkou.
Krabice pro uzemnění antistatických podlah instalovat 0,2m nad podlahou.
V místnostech sprch a umývárenprovést doplňující pospojování kovových částí a potrubí vodičem CYA4z/ž a CYA6z/ž a připojit je na ochranný vodič rozvodné soustavy. Pospojování provést dle ČSN 332000-7-701 ed.2 Z2. V místnostech se sprchou a umývadlem příp.dřezem provést el. instalaci dle požadavků ČSN 332000-7-701 ed.2 Z2 pro příslušné zóny a ČSN 332130 ed.3 Z1.
Na potrubí VZT vodivě propojit pružné spojky vodičem CYA6z/ž přes vějířové spojky.

Svítidla a zásuvky v rampách jsou součástí dodávky ramp

Kabelové prostupy požárním stropem nutno řešit dle ČSN730802 Z2, ČSN730810
na požární odolnosti stanovené požární zprávou EI30min.
Rozvaděče instalované na chodbách musí mít požární odolnost dveří EI 15 SnDP1 a
těsnění zabraňující průniku kouře dle ČSN730835 Z2 a ČSN730810

EL.rozvody a umístění svítidel koordinovat s rozvody ostatních profesí

TYPY KABELŮ
typ I kabel s měděnými jádry, třída reakce na oheň Dca
typ II kabel s měděnými jádry, třídy reakce na oheň B2ca
typ III kabel s měděnými jádry, třídy reakce na oheň B2ca s1d1
(v případě instalace v chráněné únikové cestě)
typ IV kabel s měděnými jádry, funkční při požáru
(se stanovenou požární odolností)

B/11a
A MODUS QN_A/700/90
B MODUS QN_A/1050/90
C MODUS IBP3000A_KD
C MODUS IBP3000A_přisazené m.č.6.07
D MODUS EDI000A_Z60/05
E MODUS EDI500A_Z90/05
F MODUS BR SB_KD300V6-2000
N svítidlo LED 8W/3hod

tlačítkový ovládač Tango
spínač č.1 Tango IP44 sprchy,m.č.6.07
IP20 ostatní místnosti
spínač č.5 Tango IP44 sprchy,m.č.6.07
IP20 ostatní místnosti
spínač č.6 Tango IP44 m.č.6.07
IP20 ostatní místnosti
spínač č.7 Tango IP44 m.č.6.07
IP20 ostatní místnosti

A-A kabelová žlab ARKYS M2 200/50 + 150/50 vč.podpěr a zavěšení, spojek

Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3 Z2 - samostatná příloha
Proudová soustava 3NPE AC 50Hz 400V/TN-C-S
Navržená ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 332000-4-41ed.3
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí :izolací
kryty , přepážkami
Ochrana při poruše před dotykem neživých částí :
- při poruše automatickým odpojením
- doplňková ochrana - proudovými chrániči
- doplňujícím ochranným pospojováním

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: HAMROZI s.r.o. www.hamrozi.cz	HAMROZI s.r.o., Třinec, Staré Město, Polní 411 sídlo: Polní 411, 739 61 Třinec provozovna: Jablunkovská 50, 737 01 Český Těšín telefon, e-mail: +420 558 324 154, info@hamrozi.cz		ČÍSLO PARÉ:
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing.David Šotkovský		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing.Jiri Koneczný		
VYPRACOVAL	Ing.Jiri Koneczný		DATUM: červenec 2020
INVESTOR STAVBY	Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace, IČO: 00844853	RAZÍTKO AUTORIZOVANÉ OSOBY	
MÍSTO STAVBY	Masarykova třída 900, 735 14 Orlová	ČÍSLO ZAKÁKY	20Za10766
NÁZEV STAVBY: ROZŠÍŘENÍ GASTRO AMBULANCE ORLOVÁ		ČÍSLO ARCHIVNÍ	142020
		POČET A4	6xA4
		STUPEŇ	PDSP + PDPS
STAVEBNÍ OBJEKT	S001 – LŮŽKOVÁ ČÁST a LÉČEBNA DLOUHODOBĚ NEMOCNÝCH	ČÍSLO DOKUMENTU	142020-s001-D.1.4.d.03
ČÁST	D.1.4.d ELEKTROINSTALACE	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.d.03
OBSAH: osvětlení			