

				 projekce s.r.o. Plučárna 3832/1a 695 01 Hodonín IČO: 29221714 DIČ: CZ29221714	
Kreslil	Ing. K. Alexa	K.Alexa			
Vypracoval	Ing. K. Alexa	K.Alexa			
Projektant	Ing. J. Bukolský	J. Bukolský			
Zodp.proj.	Ing. F. Koliba				
Měst. úřad	Hodonín			Datum	04 / 2014
Investor Nemocnice TGM Hodonín, příspěvková organizace, Purkyňova 11				Dokumentace	DRS
Akce	Rekonstrukce prostor v objektu transfúzní stanice na pracoviště hemodialyzačního střediska SO - 01 Rekonstrukce prostor v objektu transfúzní stanice na pracoviště hemodialyzačního střediska 6. Televizní rozvod			Formát	A4
				Měřítko	
Obsah Technická zpráva					Číslo výkresu SL01

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Předmětem tohoto projektu je příprava pro možnost instalace televizorů do prostor hemodialýzy. Televizory budou sloužit pro zvýšení komfortu klientů. Televizorem budou šířeny běžné TV stanice lokálního digitálního multiplexu. Dále bude provedena příprava pro možnost tichého poslechu.

- 1) Rozvod TV signálu. V budově se nachází (dle sdělení správce nemocnice) stávající fungující rozvod STA. Signál STA bude rozbočen (za hlavní stanicí STA, případně přímo za anténou. Signál bude veden do řešených prostor, kde bude zesílen ŠP zesilovačem, bude dále rozbočen a bude veden k TV zásuvkám. V místnosti 1.37 navrhujeme zásuvky umístit nad podhled, Vlastní instalace televizorů ani konzol pro televizory není součástí tohoto projektu. Předpokládáme však, že televizory budou umístěny na konzole spuštěné z podhledu, případně budou na některé stěně. Počet televizorů není omezen počtem připravených zásuvek (do zásuvky STA je možné, v případě potřeby, snadno zastrčit další rozbočovač za několik korun, a je možné získat tak STA signál pro další televizor. V místnosti 1.21 předpokládáme televizor na stěně proti nohám postele, doporučujeme zde zásuvku STA i zásuvku 230V umístit do výšky 1600mm (za budoucí televizor).
- 2) Rozvod pro tichý poslech - rozvod pro sluchátka. Od místa budoucích televizorů bude proveden přívod ke všem lůžkům pro sluchátka. Rozvod bude proveden kabelem s konektorem Jack 3,5mm (nejběžnější standard umožní připojení široké škály sluchátek dostupných na trhu, případně i umožní klientovi připojení jeho osobních oblíbených sluchátek. Konektorem Jack 3,5m bude kabel končit nad podhledem, u každého lůžka pak bude zásuvka 3,5mm. Audiosignál od každého z televizorů bude připojen (podle počtu televizorů) vždy k několika lůžkům.
- 3) Pro výše uvedené SLP instalace je nutné provést i doplnění rozvodů silnoproudu: Do předpokládaných míst pro televizory (tj. nad podhled v 1.37) bude nutné připravit 4 zásuvky 230V, jednu zásuvku 230V bude nutné osadit k TV zásuvce do 1.21, a dále bude nutné zajistit napájení pro STA televizní ŠP zesilovač (do podhledu do chodby).