



Legenda důležité obvod - DO:

- Vestavné svítidlo LED
- Elektrický vývod - 1f
- Elektrický vývod - 3f
- Podlahová krabice
- Spínač č.1
- Spínač č.5
- Spínač č.6
- Spínač č.6 s orientační signalizací
- Spínač č.7
- Spínač č.7 s orientační signalizací
- Sworka pro vyrovnání potenciálů - dvojnásobná
- Svítidlo LED
- Svítidlo nástěnné LED
- Tlačítkový ovladač s omezeným přístupem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Svítidlo LED, IP20
- Zásuvka 230V, IP20
- VZTI

Legenda velmi důležitých obvodů - VDO:

- Elektrický vývod - 1f
- Záložní zdroj UPS
- Nouzové osvětlení LED
- Kabelový rozvod se zachováním funkčnosti při požáru
- Nouzové osvětlení s piktogramem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Rozvaděč NN
- Zásuvka 230V, IP20

Legenda zdravotnická síť - IT:

- Elektrický vývod - 1f
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou a signalizací provozního stavu

Legenda méně důležité obvod - MDO:

- Doplňkové pospojování
- Vestavné svítidlo LED
- Elektrický vývod - 1f
- Elektrický vývod - 3f
- Kabelová stoupačka
- Protipožární ucpávka
- Rozvaděč NN
- Spínač č.1
- Spínač č.5
- Spínač č.6
- Spínač č.6 s orientační signalizací
- Spínač č.7
- Spínač č.7 s orientační signalizací
- Sworkovnice 5-ti polová
- Svítidlo LED
- Svítidlo nástěnné LED
- Svítidlo nástěnné LED, min.IP44
- Kabelový rozvod
- Zásuvka 230V, IP 20 pro mikrovlnnou troubu
- Zásuvka 230V, IP 20 pro myčku nádobí
- Zásuvka 230V, IP20
- Zásuvka 230V, IP20 pro lednici
- Zásuvka 230V, IP20 s víčkem
- Zásuvka 230V, IP20, přepětovou ochranou
- Svítidlo LED, IP20
- Teplotní čidlo
- Žaluziový spínač

Značení:
světelné rozvody
S1/A/a
- spínání obvodů
- typ svítidla
- číslo obvodu
- typ obvodu - S světelný

Značení:
zásuvkové a technologické rozvody
Z1
- číslo obvodu
- typ obvodu - Z zásuvkový
- V ukončený vývod na svorkovnici

Značení:
rozvody doplňkového pospojování
PE01
- číslo obvodu
- PE připevněný ke kovové konstrukci
- PA ukončený ve svorce pro vyrovnání potenciálů

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

OZN.	NÁZEV	m ²	PODLAHA	PODHLIED
101	VSTUPNÍ HALA	8.92	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
102	CHODBA	11.73	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
103	PRACOVNA LÉKAŘE	14.38	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
104	WC	4.73	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
105	FILTR	7.37	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
106	CHODBA	29.20	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
107	OKLIDOVÁ MÍSTNOST	2.74	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
108	ŠATNA	12.14	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
109	SPRCHA A WC ZAMĚSTNANCI	5.06	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
110	ČISTÝ SKLAD SKLAD PŘÍSTROJŮ	12.82	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
111	DENNÍ MÍSTNOST ZAMĚSTNANCI	8.68	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
112	OČISTA PACIENTI	8.40	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
113	WC PACIENTI	5.03	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
114	PŘEDSÍŇ	4.62	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
115	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	4.42	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
116	STANOVISTĚ SESTER	52.30	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
117	BOX 1L	19.57	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
118	BOX 2L	27.74	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
119	BOX 1L	18.55	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
120	BOX 1L	18.75	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
121	BOX 1L	18.58	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
122	SKLAD POSTELI	20.12	PVC	HYGIENICKÝ PODHLIED
123	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	5.59	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
124	SERVER	8.46	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
125	CHODBA	3.70	KERAMICKÁ DLAŽBA	HYGIENICKÝ PODHLIED
CELKEM:		333.60		

LEGENDA BAREVNÉHO ZNAČENÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, ČÁSTI, VYBAVENÍ, PRVKY APOD.
- NOVÉ KONSTRUKCE, ČÁSTI, VYBAVENÍ, PRVKY APOD.

LEGENDA MATERIÁLU

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z PLYNSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC, TLOUŠŤKA DLE VÝKRESU
- VÝPLŇOVÉ ZDIVO Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 300 MM
- VÝPLŇOVÉ ZDIVO Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 250 MM
- VNITŘNÍ PŘÍČKY Z PÓRBETONOVÝCH PŘÍČKOVEK TL. 150 MM
- VNITŘNÍ PŘÍČKY Z PÓRBETONOVÝCH PŘÍČKOVEK TL. 100 MM
- SÁDKOKARTONOVÁ KONSTRUKCE, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKAMI TL.12,5 MM DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, NOSNÁ KONSTRUKCE ZE SVISLÝCH PROFILŮ R-CW A VODOROVNÝCH PROFILŮ R-UW
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE - MATERIÁL A TLOUŠŤKA VIZ JEDNOTLIVÉ SKLADBY
- PŮVODNÍ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY
- OKAPOVÝ CHODNÍK TVOŘENÝ BETONOVOU DLAŽBOU TL. 40 MM A BETONOVÝM PARKOVÝM OBRUBNÍKEM, CELKOVÁ ŠÍŘKA 550 MM
- PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY TL. 50 MM, CHONIK UKONČEN PARKOVÝM OBRUBNÍKEM

LEGENDA ZNAČENÍ

- PROSTOR STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI NEDOTČENÝ
- HYDRANT D19/30M, VIZ D1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

POZNÁMKA:

- ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY A VODIČI S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA V PŘÍPADĚ POŽÁRU A S MALÝM MNOŽSTVÍM UVOLNĚNÉHO TEPLA V PŘÍPADĚ POŽÁRU A SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI KABELOVÉ TRASY PŘI POŽÁRU ULOŽENY V VE STÁVAJÍCÍM KABELOVÉM SYSTÉMU, POD OMÍTKOU NEBO V PODHLEDECH NA KABELOVÝCH PŘÍCHÝTKÁCH dle ČSN 33 2130 ed.2 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY ČSN 34 1610 ELEKTROTECHNICKÉ PŘEDPISY ČSN. ELEKTRICKÝ SILNOPROUDÝ ROZVOD V PRŮMYSLÝCH PROVOZOVNÁCH ČSN 33 2000-7-710 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ČÁST 7-710: ZAŘÍZENÍ JEDNOÚČELOVÁ A VE ZVLÁŠTNÍCH OBJEKTECH - ZDRAVOTNICKÉ PROSTORY TYPY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ (SPÍNAČE A ZÁSUVKY) BUDOU UPŘESNĚNY INVESTOREM.
- SPÍNAČE BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 1,2 m OD PODLAHY - STŘED SPÍNAČE, POKUD NEBUDE URČENO JINAK. ZÁSUVKY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 0,3 m OD PODLAHY - STŘED ZÁSUVKY, POKUD NEBUDE URČENO JINAK. VZDÁLENOST INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ OD VNĚJŠÍ HRANY ŽÁRUBNĚ 0,1m
- ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVK A SPÍNAČŮ V KUCHYŇSKÉM PROSTORU BUDE UPŘESNĚNO DODAVATELEM KUCHYŇSKÉHO VYBAVENÍ
- SPÍNAČE, OVLADAČ A ZÁSUVKY SDRUŽOVAT DO VÍCENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ
- VEŠKERÉ SVĚTELNÉ VÝVODY BUDOU OPATŘENY SVORKOVNICÍ
- UZEMNIT VEŠKERÉ KOVOVÉ PŘEDMĚTY POMOCÍ VODIČE DOPLŇKOVÉHO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 33 2000-4 -41 ed.2 a 415.2.
- PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽÍVÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI DLE ČSN 33 2000-6 ed.2
- VEŠKERÉ SVODY KE STROJŮM A PŘÍSTROJŮM CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ DO VÝŠE 1,8m dle ČSN 34 1610 a dle ČSN 33 200-5-52 ed.2

- VNĚJŠÍ VLIVY BYLY URČENY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-7-710 a TNI 33 2000-5-51: VNĚJŠÍ VLIVY JSOU "NORMÁLNÍ" V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a 512.2.5, PROTO NENÍ DŮVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, POKUD JSOU VLIVY MIMO URČENÍ "NORMÁLNÍ", JE VYPRACOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. V KOUPELNÁCH BUDE ELEKTROINSTALACE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- U DŘEŽU A UMÝVACÍM PROSTORU DLE ČSN 33 2130 ed.3
- OSVĚTLENÍ PROSTOR BYLO NAVRŽENO TAK, ABY OSVĚTLENOST (Em) VYHOVOVALA POŽADAVKŮM ČSN EN 12464-1 a ČSN EN 1838
- VŠECHNY VIZUÁLNÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY GENERALNÍM PROJEKNTANTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o.		
Zdeněk Kubala	Ing. Michal Klíma	Ing. Jan Bíloš	739 53 Tranovice 1		
Investor	Nemocnice Havířov,p.o. IČ:00844896, Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		michal@amunpro.cz,mob.:+420 728 463 908		
Místo stavby	Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		Formát	–	
Akte			Datum	03/2022	
S0.01–Přístavba a stavební úpravy dětské JIP			Dvz		
			Č. zakázky		
Část			ELE_0103		
Obsah výkresu			Měřítko		
Půdorys 1.NP elektroinstalace			Číslo paré	Č. výkresu	
				D1.4.5.02	