

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA	POVRCH STĚN	POVRCH STŘOPU	POZNÁMKA	OSVĚTLENOST Em (lx) DLE ČSN EN 12464-1
1.01	SPALOVNA	206,93	PU STĚRKA	STĚRKA, NÁTĚR, MALBA	PLECH VSŽ		300 (r.č. 5.22.7)
1.04	FILTR	37,21	STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		300 (r.č. 5.22.7)
2.01	SCHODIŠTĚ	8,05	PU STĚRKA	MALBA	MALBA		100
2.02	ŠATNA-CIVILNI ODĚV	6,3	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.03	PŘEDSÍN, SPRCHA	3,22	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.04	WC+OKLID	4,18	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.05	ŠATNA-PRACOVNI ODĚV	4,73	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.06	CHODBA	2,69	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		100
2.07	WC	2,1	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.08	DENNÍ MÍSTNOST	6,62	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		200
2.09	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	2,74	PU STĚRKA	OMYVATELNÝ NÁTĚR	OMYV. NÁTĚR		100

Celková plocha [m²]: 284,84


POZNÁMKY

ELEKTROINSTALACE: Kabeľy uložené do olozových konstrukci v žaru pozinkovaných, položí kabeľových tras koordinovat s rozvody osvětlení, s ostatními závažnými profesními a technologickými rozvody. V případě souběhu kabeľových tras elektroinstalace a technologie (např. rozvody v pod.) je možné provést jejich sloučení do jedné trasy, není-li technologickým předpisem uvedeno jinak. Kabeľové trasy k no a zařízení funkční při požáru (př) provést v souladu s vhláskou č. 268/2011sb. v provedení s třídou reakce na oheň B2w1d0. SVÍTIDLA PŘISAZENÁ NA KONSTRUKCI STŘOPU, NÁSTĚNNÁ (NO NAD ONKOVÝMI VÝVODY) UMÍSTIT VE VŠEC cca 2,5m, NEBO S OHLEDEM NA PŘÍPADNÉ TECHNOLOGICKÉ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ. VŠEKA ZÁSUVKOVÝCH SKŘÍŇÍ 1,6m NAD PODLAHOU. POLOHY ZÁSUVKOVÝCH SKŘÍŇÍ PŘÍSPŮSOBIT POTŘEBAM PROVOZU A KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESÍMI. PRŮŘEZY A TYPY KABEĽŮ JSOU PATRNÝ Z VÝVODŮ V ROZVADĚČÍCH, ZE KTERÝCH JSOU ZAŘÍZENÍ PŘÍPOJENA. PRO SVÍTIDLA BUDE SPRACOVÁNO V DALŠÍM STUPNI PD. PRO JINÁ PŘÍPOJOVANÁ ZAŘÍZENÍ VIZ. KABEĽOVOU LISTINU. V PD NEMÍ ŘEŠENO PŘÍPOJENÍ TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ – JE ŘEŠENO SAMOSTATNOU PD. PŘI PROVÁDĚNÍ ELEKTROINSTALACE JE NEZBYTNĚ NUTNÉ PROVĚST KOORDINACI S TECHNOLOGICKÝMI ROZVODY A PŘÍSPŮSOBIT PROVĚDENÍ ELEKTROINSTALACE TĚMTO ROZVODŮM. HLAVNÍ POSPOJOVÁNÍ PROVĚST VODICI CY16mm² Z/2, DOPLŇKOVÉ POSPOJOVÁNÍ PROVĚST V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41 ed.2 A ČSN 33 2000-5-54ed.3 NA PŘÍPOJNICI HOP NAPLOUT UZEMNĚNÍ A OCHRANNE SVORKY ROZVADĚČŮ, OCELOVÉ KONSTRUKCE OBJEKTU A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ, OCHRANNE SVORKY TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ, UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU OBJEKTU... VNĚŠNÍ VLVY (DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3) V JEDNOTLIVÝCH PROSTORECH JSOU UVEDENY V PROTOKOLE O URČENÍ VNĚŠNÍ VLVY. OSVĚTLENOST Em DLE (ČSN EN 12464-1) – 100÷500lx

ELEKTRICKÁ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ – ČÁST 4-41:

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI
– OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM Proudem
OCHRANNÉ OPATŘENÍ:
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 411:
– ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, NEBO PŘEVAŽKAM, NEBO KRITÝ, V SOULADU S PŘÍLOHOU "K"
– OCHRANA PŘI PORUŠĚ JE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 411.3 a 411.6
DOPLŇKOVÁ OCHRANA DLE PLATNÉ ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 415:
– PROUDOVÝMI OCHRANÍ DLE čl. 415.1
– DOPLŇKOVÝM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE čl. 415.2

±0,0 = 227,01m n.m. Bpv

VYPRACOVAL ING. P. BEBLAVÝ	ODP. PROJ. PROFESE ING. P. SINDERBAL	KONTROLOVAL ING. P. SINDERBAL	HL. INŽ. PROJEKTU ING. HEJNÝ	<div>CENTROPROJEKT GROUP s.r.o. STEFÁNKOVA 167 760 01 ZLÍN</div> <div></div> <div>FORMÁT8 A4</div> <div>DATUM08/2019</div> <div>STUPEŇDPS</div> <div>MĚŘITKO1:50</div> <div>ZAK. ČÍSLO: 171063</div> <div>ARCHIVNÍ KÓD PROJEKTU: 015_VYKRESU/D00</div> <div>CTXE004</div>
MÍSTO STAVBY: PAROUVICE				
STAVEBNÍK: NEMOCNICE PAROUVICKÉHO KRAJE, A.S.				
KOMPLEXNÍ OBNOVA SPALOVNY V NPK, A.S. – PRACOVNOSTE PAROUVICKÁ NEMOCNICE				
SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY VE SPALOVNĚ NPK ELEKTROINSTALACE				
PŮDORYS 2.NP – ELEKTROINSTALACE				

LEGENDA

MT** VYTÁPĚCÍ JEDNOTKA SAHARA. 230V, 0,29kW – součást dodávky vytápění

MT** JEDNOTKA SPLIT 230V, 1,1kW – součást dodávky VZT

VÝVOD 400V – PARAMETRY VIZ POŽADAVKY DODAVATELE PŘÍPOJOVANÉHO ZAŘÍZENÍ

VÝVOD 230V – PARAMETRY VIZ POŽADAVKY DODAVATELE PŘÍPOJOVANÉHO ZAŘÍZENÍ

HOPHLAVNÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍPOJNICE OBJEKTU – NÁSTĚNNÁ PRO PŘÍPOJENÍ PLOCHÝCH A KULATÝCH VODIČŮ, S PLASTOVÝM VÍČKEM

MXZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ, PLASTOVÁ, VÝZBROJ: 1x2400V/32A/5P+1x2400V/16A/5P +2x230V/16A/3P, VČETNĚ JIŠTĚNÍ A PCH, IP65

ROZVADĚČ, IPSX

ROZVODNÉ SOUSTAVY:

- 3 NPE AC 50Hz 400V/TN-C-S
- 3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S

A1

A2

A

B

B1

B

C1

C2

N1

N2

N3

N4

VO2

VO2 - sv. LED celohliníkové, celkový příkon 60W, IP65, 5 400lm, 50 000h, 5 700K, k provozu není nutný napáječ 230/12V