

1NP

LEGENDA MISTNOSTI

Číslo	Jméno	Plocha [m ²]	Výška [m]	Střecha	Podlaha	Poznámka
1.24	CHODBA	71,09	4,40	P1-T1	LITÉ TERACO	
1.25	HLAVNÍ SCHODIŠTĚ	17,20	0,00	P1-T1	KAMENNÉ STUPNĚ, LITÉ	
1.26	OBCHOD	12,54		P1-T2	LITÉ TERACO	
1.27	SKLAD	2,19		P1-T2	LITÉ TERACO	
1.28	VEDLEJŠÍ VSTUP	13,46		P1-T2	LITÉ TERACO	
1.29	HLAVNÍ VSTUP	24,50		P1-T2	KAMENNÉ STUPNĚ, LITÉ	
1.30	VSTUPNÍ HALA	46,54	4,40	P1-T1	LITÉ TERACO	
1.31	CHODBA	62,66	4,40	P1-T1	LITÉ TERACO	
1.32	WC Ž	19,48	4,40	P1-T3	TERACO DLAŽBA	TERACO SOKL 60MM
1.33	UČEBNA	40,12	4,18	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ OKLAD
1.34	PŘEDSÍŇ WC Ž	4,86	3,38	P1-T3	TERACO DLAŽBA	TERACO SOKL 60MM, SOK
1.35	UKLID	2,76	4,40	P1-T3	TERACO DLAŽBA	
1.36	TRÍDA S4C	43,63	2,93	P1-D3	PARKETY	
1.37	SKLAD	11,15	4,40	P1-T1	LITÉ TERACO	
1.38	TRÍDA S4A	74,19	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ SOKL 170MM
1.39	INFOCENTRUM	68,13	4,20	P1-D1D5	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ SOKL 170MM
1.40	KANCELÁŘ	26,12	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	
1.41	KABINET TV	26,12	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	
1.42	TRÍDA V1B	68,20	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ SOKL 170MM
1.43	TRÍDA V1A	74,26	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ SOKL 170MM
1.44	DIVADELNÍ / TANEČNÍ	67,80	4,15	P1-D5	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ SOKL 170MM
1.45	POSLOVNÁ	50,74	4,40	P1-K2	DLAŽBA, KOBEREČ	DŘEVĚNÝ OKLAD
1.46	ŠATNA	18,70	4,40	P1-K2	DLAŽBA, KOBEREČ	
1.47	KABINET OČÍCH	40,12	4,20	P1-D1	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ OKLAD
1.48	SPRCHY	12,97	4,40	P1-K1	DLAŽBA	
1.49	NÁRAĐOVNA II.	5,52	4,40	P1-K2	DLAŽBA	TERACO SOKL 60MM
1.50	WC MUŽI	6,27	4,40	P1-T3	TERACO DLAŽBA	KERAMICKÝ OKLAD
1.51	TĚLOCVIČNA	120,87	5,30	P1-D2	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ OKLAD
1.52	PŘEDSÍŇ WC M	4,57	4,40	P1-T3	TERACO DLAŽBA	TERACO SOKL 60MM
1.53	VEDLEJŠÍ SCHODIŠTĚ	17,29	0,00	P1-T2	KAMENNÉ STUPNĚ, LITÉ	
1.54	NÁRAĐOVNA	22,24	5,30	P1-D2	DŘEVĚNÉ PARKETY	DŘEVĚNÝ OKLAD
1.55	SKLAD	1,26		P1-T2	LITÉ TERACO	

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RP2A

LEGENDA :

	- napájecí rozváděč R...
	- datový rozváděč RACK...
	- svítidlo LED přisazené/závěsné
	- svítidlo LED přisazené/závěsné s nouz.modulem
	- svítidlo stropní přisazené LED
	- svítidlo nástěnné přisazené LED
	- svítidlo nouzové, nástěnné přisazené 1h s piktoqramem
	- zásuvka jedonásobná 230V/16A s PO, IP20, ABB
	- zásuvka jedonásobná 230V/16A s PO, IP20, ABB
	- zásuvka jedonásobná 230V/16A, IP44
	- zásuvka jedonásobná 400V/16,32A, IP44
	- spínač jednopólový řaz.1, IP20, ABB
	- přepínač střídací řaz.6, IP20, ABB
	- přepínač sériový řaz.5, IP20, ABB
	- přepínač střídací řaz.7, IP20, ABB
	- spínač jednopólový řaz.1, IP44, ABB
	- spínač jednopólový řaz.5, IP44, ABB
	- ovladač tlačítkový jednopólový řaz.1, IP20, ABB
	- ventilátor odtažový s mřížkou
	- hodiny, přesný čas
	- školní zvonek

KNIHA SVÍTIDEL :

A - Závěsné/přisazené, LED asymetrické svítidlo 1x16W, 2500lm, Ra 80, 4000K
B - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná AL mřížka, 1x19W, 2250lm, Ra 80, 4000K
C - Designové LED závěsné svítidlo se skleněným krytem, 1x40W, 4100lm, 4000K
D - Kruhové přisazené LED svítidlo s plastovým krytem, 1x27W, 2900lm, 3000K
E - LED linové svítidlo, širokozářné, 600mm 1x16W, 1700lm, Ra 80, 4000K
F1 - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná AL mřížka, 1x37W, 4250lm, Ra 80, 4000K
F - LED linové svítidlo, širokozářné, 750mm, 1x20W, 2250lm, Ra 80, 4000K
G - LED linové svítidlo, širokozářné, 750mm, 1x27W, 3300lm, Ra 80, 4000K
H - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná AL mřížka, 1x20W, 3150lm, Ra 80, 4000K
I - LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08, 1x27W, 3850lm, Ra 80, 4000K
K - LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08, 1x40W, 5500lm, Ra 80, 4000K
L - LED linové svítidlo, širokozářné, 750mm, 1x42W, 5000lm, Ra 80, 4000K
M - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná AL mřížka, 1x19W, 2100lm, Ra 80, 4000K
N - Nouzové svítidlo LED, 1W, 1h, svítící při výpadku, piktoqram
O - Závěsné/přisazené, LED asymetrické svítidlo 1x35W, 4500lm, Ra 80, 4000K
R - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná AL mřížka, 1x26W, 3050lm, Ra 80, 4000K
S - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná AL mřížka, 1x37W, 4100lm, Ra 80, 4000K
T - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, širokozářné, 750mm, 1x41W, 4900lm, Ra 80, 4000K
U - Průmyslové LED svítidlo, širokozářné, polycarbonátový kryt, IK10, 1x61W, 10000lm, Ra 80, 4000K
Z - Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná AL mřížka, 1x19W, 2150lm, Ra 80, 4000K

11/ 2018 - DPS

Hlavní projektant	Zodp. projektant	Vypracoval	
Ing. V. Vizner	Černý Jan	Černý Jan	
Stavba, úřad: Svitavy	Obec, úřad: Litomyšl	Stupeň PD: DPS	
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice	Datum	11/2018	
VOŠ pedagogická a SPgŠ Litomyšl	účel	eInstalace	
Rekonstrukce elektroinstalace, Komenského náměstí 22, 570 12 Litomyšl	Č. zak.	PD048/2018	
Schéma - půdorys 1.NP elektroinstalace rozvody	Č. vyk.	EL-05	

Elektroinstalace napájena z RMS1B

Elektroinstalace napájena z RMS1A

Demontáž stávajícího podružného rozváděče

Schodiště napojeno z rozváděče RMS1A (1.NP)

Výměna stávajícího podružného rozváděče

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1B

Napojení stávajících podružných rozváděčů

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1A

Napájení-příprava pro budoucí montáž elektrických zatemňovacích rolet 230V/10A - Cyky-J 3x2,5mm2 ukončeno krabicí KU 68-1902

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1A

Nová stoupačka z 1.PP do 2.NP(3.NP) Single Mode 09/125um 4vl. = SK 2x Cyky-O 3x1,5 = Přesný čas+školní zvonek slaboproud (rozměr stoupačky - 150x75mm)

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1B

Nová stoupačka z 1.PP do 2.NP(3.NP) Cyky-J 4x50+Cya 25 zž = HDV (rozměr stoupačky - 250x75mm)

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1B

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1A

Stávající stoupačka do 1.PP (stávající hlavní přívod-RE/RH +vývody pro stáv. rozváděče RD2-levá strana; RK-kotelna-pravá strana = beze změn)

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1A

Nová stoupačka do 2.NP(3.NP,půda) Cyky-J 4x50+Cya 25 zž = HDV (rozměr stoupačky - 250x75mm)

Nové rekonstruovaná elektroinstalace není součástí této PD pouze napojení stáv. rozvodů do nového rozváděče RMS1A

Nová stoupačka z 1.PP do 2.NP(3.NP) Single Mode 09/125um 4vl. = SK 2x Cyky-O 3x1,5 = Přesný čas+školní zvonek slaboproud (rozměr stoupačky - 150x75mm)