

V OBJEKTU JSOU DĚ NEZÁVISLÉ PROUDOVÉ SOUSTAVY (DO OBJEKTU JSOU PŘÍVEDEN PŘÍVOD Z POJISTKOVÉ SKŘÍNE A SLUNEČNÍ SOUSTAVY) !! PŘÍ VYPNUTÍ HLAVNÍHO VYPÍNAČE VE STÁVAJÍCÍM ROZVADĚČI ZŮSTÁVÁ POD NAPĚTÍM ROZVADĚČ RH.F

LEGENDA:	
	PŘEPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ŘAZI, IP20/44
	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ, ŘAZ.5, IP20/44
	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ, ŘAZ.6, IP20/44
	VÝVOD 230 V, L+PE+N
	VÝVOD 400 V, 3L+PE+N
	ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO STÍMÁNÍ SVÍTIDEL DALI
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STĚNĚ
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STROP
	ROZVADĚČ SILNO
	OVLÁDAČ ZAPÍNAČI, ŘAZ. 1/0
	NOUZOUVÉ SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ 5W, 1 HOD.
	NOUZOUVÉ SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ 2W, 1 HOD. S PIKTOGRAMEM

PROVOZNÍ NAPĚTÍ: 3+PE+N AC, 400V/230V, TN-C-S

OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 332000-4-41 ed. 3

PROSTŘEDÍ:

NORMÁLNÍ (KANCELÁŘE, UČEBNA, MÍSTNOSTI UČITELŮ), DLE ČSN 332000-5-51 ed. 3 AA5, AB5, AM1-3, AM23-1, BC2

NEBEZPEČNÉ (VNITŘNÍ PROSTORY), DLE ČSN 332000-5-51 ed. 3 AA5, AB5, AM1-2, BA2, BC2, BD2

NEBEZPEČNÉ (VENKOVNÍ PROSTORY), DLE ČSN 332000-5-51 AA7, AB7, AD3 (v místech pod přístřešky AD4, AF2, AK2, AL2, AN3, AQ2, AS3, BC2)


ELEKTRICKÁ INSTALACE JE NAVRŽENA MĚDĚNÝMI VODIČI POD OMÍTKOU, V PODLAZE, V KABELOVÉM ŽLABU NAD SDK.

LEGENDA:

PŘÍSTROJE A KRABICE MONTOVANÉ DO ZDIVA MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ PRO MONTÁŽ TÉTO TŘÍDY HOŘLAVOSTI. JE NAVRŽENO LED OSVĚTLENÍ, INTENZITA DLE ČSN EN 12464-1 A ČSN EN 1838. OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ JE SPÍNAČI, STÍMIVAČI A POHYBOVÍ ČIDLA.

PŘESNÁ POLOHA A ROZMÍSTĚNÍ VÝVODŮ BUDE UPŘESNĚNO PŘED REALIZACÍ DLE POKYNŮ INVESTORA.

Seznam svítidel (PAVILON G)				
Index	Osazení	Světelný tok	Instalovaný příkon	Počet
3	4x LED+DIM	3865 lm	35 W	67
7	1x LED	2590 lm	24 W	24
4	1x FH 35 W/840 G5 35W	3300 lm	38 W	7

Investor:	Statutární město Ústí nad Labem Velká Hradební 2336/8 Ústí nad Labem, 401 00	 DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz		
Místo stavby:	Mírová 2734/4, Ústí nad Labem, 400 11 k.ú.: Ústí nad Labem (774871) p.č. 4949/482			
Vedoucí projektu:	Ing. Radek Dědina	Datum:	03/2/22	
Zodp. projektant:	Ing. Jan Dinga	Stupeň PD:	DPS	
Vypracoval:	Ing. Serhii Tomin	Cíle:	D.1.4.G ELEKTROINSTALACE	
Akce:	ZŠ MÍROVÁ - ÚSPORA ENERGÍÍ (METODA EPC A OPŽP)		Paré:	Formát: A3x3
Obsah:	Pavilon G - Púdorys 2.NP			Měřítko: 1:50
				Číslo výkresu
				D.1.4.G.16