

POZOR!

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

LEGENDA:	
	PŘEPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ŘAZ1, IP20/44
	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ, ŘAZ5, IP20/44
	PŘEPÍNAČ STŘIDAVÝ, ŘAZ6, IP20/44
	VÝVOD 230 V, L+PE+N
	VÝVOD 400 V, 3L+PE+N
	ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO STÍMÁNÍ SVÍTIDEL DALI
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STĚNU
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STROP
	ROZVADĚČ SILNO
	OVĚŘOVACÍ ZAPÍNAČ, ŘAZ. 1/0
	NOUZOVÉ SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ 5W, 1 HOD.
	NOUZOVÉ 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:

NORMALNÍ (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 přístřeškem), AD4, AF2, AK2, AL2, AN3, AQ2, AS3, BC2

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

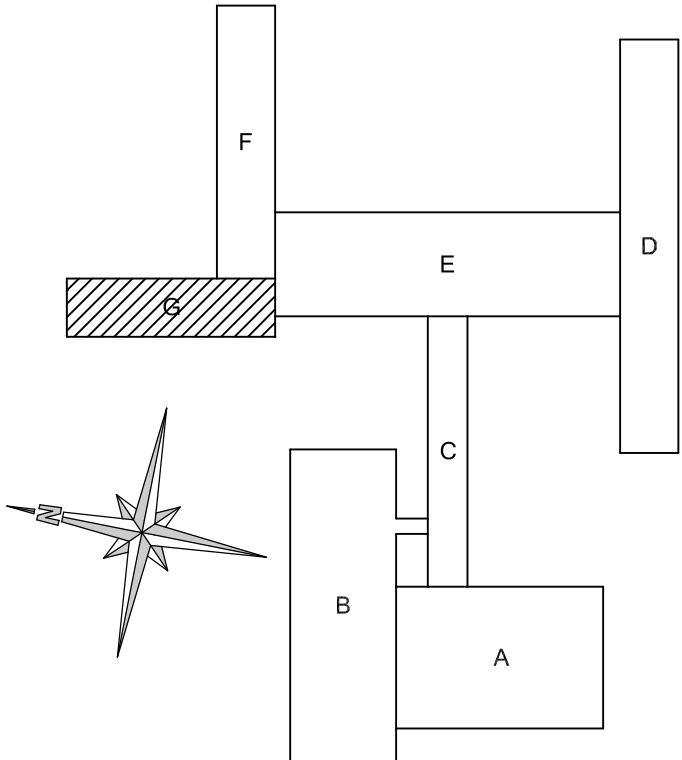
LEGENDA:



PŘÍSTROJE A KRABICE MONTOVANÉ DO ZDIVA MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ PRO MONTÁŽ TĚTO 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 GS 35W	3300 lm	38 W	7



Investor: Statutární město Ústí nad Labem Velká Hradební 2336/8 Ústí nad Labem, 401 00		Zpracovatel:  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		Datum: 03/2022	
Vedoucí projektu: Ing. Radek Dědina		Stupeň PD: DPS	
Zodp. projektant: Ing. Jan Dinga		Část: D.1.4.G ELEKTROINSTALACE	
Výpracoval: Ing. Serhii Tomin			
Akce: ZŠ MÍROVÁ - ÚSPORA ENERGII (METODA EPC A OPŽP)		Paré: 	Formát: A3x3
			Měřítko: 1:50
Obsah: Pavilon G - Púdorys 3.NP			Číslo výkresu: D.1.4.G.17