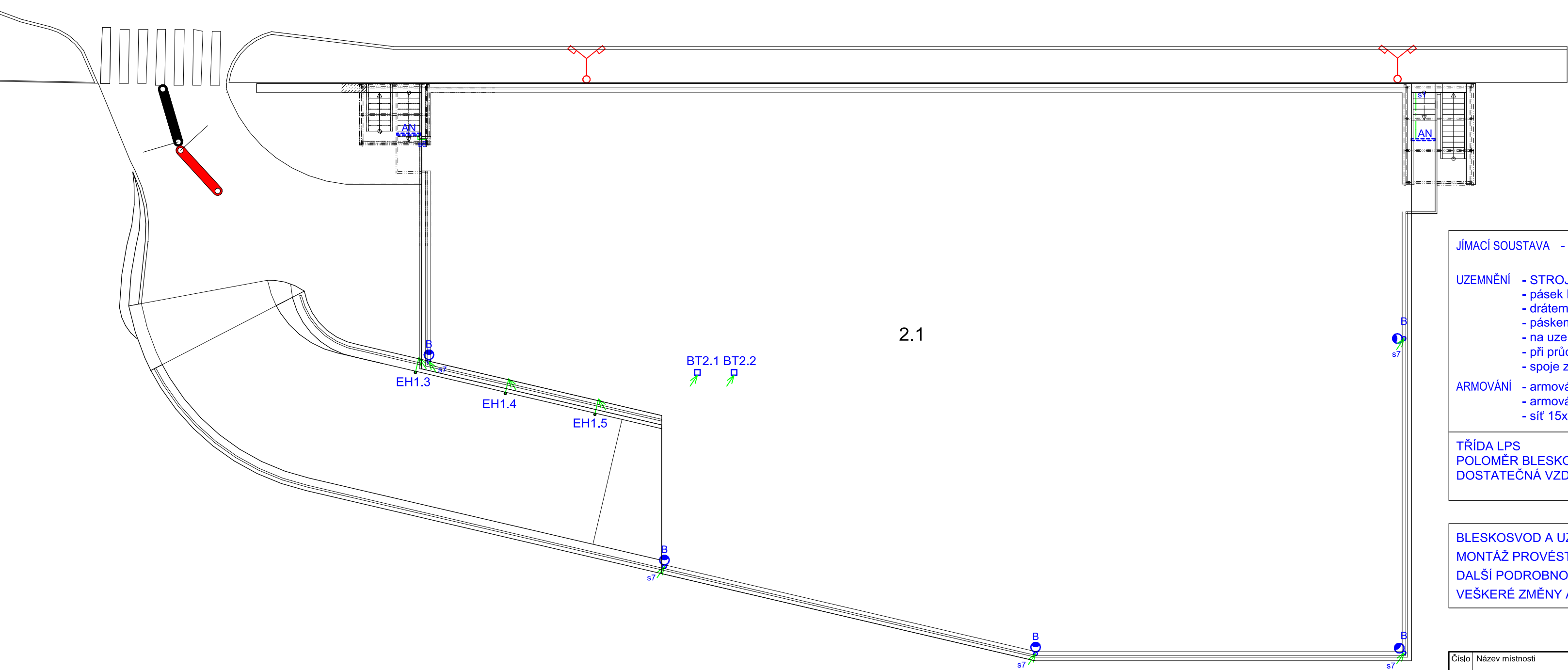




A	LED svítidlo 20W/2700lm/4000K, opál PC, IP65, IK08
AN	dtto s nouzovým zdrojem 1hod
B	Venkovní LED svítidlo (39W, IP65, 4000K, 5000lm) 5m vysoko, na sadovém bezpaticovém přírubovém stožáru
BT1	Sada čidel pro venkovní plochy (vyhřívána rampa)
EH1	Topný kabel 30W/m - 363.6m, 400V/11kW
BT2	Sada čidel pro venkovní plochy (systém odvodnění)
EH2	Samoregulační topný kabel 15W/m - 80m, 230V/1.2kW

JÍMACÍ SOUSTAVA - ochrana před úderem blesku bude provedena jímacími tyčemi 1m upevněnými na stožárech osvětlení víceúčelové plochy		
UZEMNĚNÍ - STROJENÝ ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ - TYP B		
- pásek FeZn 30x4 ve spodní úrovni základu, síť 15x15m		
- drátem FeZn 10 bude připojeno : HEP, stožáry, zábradlí, schodiště a sloupy		
- páskem FeZn 30x4 bude připojeno : uzemnění RE1, RE2 a VO		
- na uzemnění bude dále připojeno armování podlahy a stropu		
- při průchodu do země a do betonu chránit proti korozi		
- spoje zemniče chránit proti korozi		
ARMOVÁNÍ - armování podlahy bude po 2m připojeno na mříž pospojování		
- armování stropu bude po 2m připojeno na mříž pospojování		
- síť 15x15m pro pospojování armování bude z drátu FeZn 10		
TŘÍDA LPS	III	
POLOMĚR BLESKOVÉ KOULE	45 m	maximálně
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	vzduch	0.05m
	pevná hmota	0.10m

BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ JE NAVRŽENO V SOULADU S ČSN EN 62 305 ed.2
MONTÁŽ PROVÉST DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE
DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

Číslo	Název místnosti	Osvětlenost Em [lx] ČSN EN 12464-1,2	Vnější vlivy 332000-5-51 ed.3	Prostor TNI 332000-5-51	Ochrana 332000-4-41 ed.3	Poznámka
2.1	Víceúčelová plocha Výdej parkovacích listků Vjezdové a výjezdové rampy ve dne	10 300 300	AB8, AD3, AF2, AN2, AQ3, AS2	nebezpečný	normální	ČSN EN 12464-2 ČSN EN 12464-1 ČSN EN 12464-1
	VENKOVNÍ PROSTORY		AB8, AD3, AF2, AN2, AQ3, AS2	nebezpečný	normální	

VNĚJŠÍ VLIVY SPOLEČNĚ PRO VŠECHNY PROSTORY, V TABULCE JSOU UVEDENY ODCHYLKY OD SPOLEČNĚ SPECIFIKACE:
AA5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-, AN1, AP1, AQ1, AR1, AS1, BA2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

SOUSTAVA - 3PEN~50Hz, 400V/TN-C - do místa rozdělení, 3NPE~50Hz, 400V/TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
ŽIVÝCH ČÁSTÍ - KRYTÍM A IZOLACÍ
POSPOJOVÁNÍ - DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 A ČSN 33 2000-5-54 ed.3
ROZVODY - MĚŘENÝMI VODIČI A KABELY V KABELOVÝCH ŽLABECH
VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE
DALŠÍ PROVEDENÍ ROZVODŮ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
VŠECHNY NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
PŘED ZAČÁTKEM MONTÁŽÍ MUSÍ BÝT ZPRACOVÁNA PROVÁDĚCÍ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
NA HOŘLAVÉ PODKLADY JE MOŽNO PŘÍMO MONTOVAT JEN ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY K TOMU URČENÉ
OZNAČENÉ PŘÍSLUŠNOU ZNAČKOU, OSTATNÍ ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY SE MUSÍ ODDĚLIT
OD HOŘLAVÉHO PODKLADU TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKOU DLE ČSN 33 2312 ed.2
PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY MUSÍ BÝT PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNÝ V SOULADU S PLATNÝMI ČSN
ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S PLATNOU POŽÁRNÍ ZPRÁVOU A NORMAMI ŘADY ČSN 7308xx
UMĚLÉ OSVĚTLENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO V SOULADU S ČSN EN 12464-1, NOUZOVÉ DLE ČSN EN 1838
BUDOU NAPOJENA VŠECHNA ZAŘÍZENÍ DLE POŽADAVKŮ PROJEKTANTŮ KOOPERUJÍCÍCH PROFESÍ
ROZVODY ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ BUDOU PROVEDENY V ROZSAHU DLE POŽADAVKU INVESTORA



AKCE	Zastřešení parkovacích stání Pec pod Sněžkou a Velká Úpa Projektová dokumentace pro provedení stavby Pec pod Sněžkou - U přehrady	STUPEŇ / DATUM	DPS / 09.2018
		FORMÁT	2.5 A4
PŘÍLOHA	Technika prostředí staveb - ELEKTROTECHNIKA Půdorys 2.NP	MĚŘÍTKO	D.1.4.3.04
		1 : 200	