



LEGENDA

- Rozváděč silnoproud
- Spínač jednopólový, řazení č. 1/5/6/7, 230V, 10A, zapuštěný IP20
- Tlačítkový ovladač s orientační signálkou, zapuštěný, 230V, 10A, IP20
- Žaluziový ovladač zapuštěný, IP20
- Snímače pohybu 280°: vnitřní-stropní IP20, venkovní přisazený IP55
- Svitidla přisazená interiérová, viz. kniha svítidel dokument č. D1.4.4\_002
- Svitidla přisazená exteriérová nouzová s vlastní baterií 1hod., viz. kniha svítidel dokument č. D1.4.4\_002
- Svitidla přisazená nouzová s vlastní baterií 1hod., viz. kniha svítidel dokument č. D1.4.4\_002, N1 interiérové s vyznačením směru úniku, N2 exteriérové pro osvětlení venkovního prostoru únikového východu, N3 interiérové panikové osvětlení

Soustava napětí:  
3+PEN AC 50Hz, 400/230V, TN-C - napájecí rozvody  
3+N+PE AC 50Hz, 400/230V, TN-S - nové rozvody za hlavním rozváděčem

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:  
Základní ochrana před dotykem živých částí dle čl. 411.1  
čl. 411.1.1 izolací, kryty, přepážkami  
Základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí (při poruše)  
čl. 411.3.1 ochranné uzemnění a ochranné pospojování  
čl. 411.3.2 automatické odpojení od zdroje  
Doplňková ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí (při poruše)  
čl. 411.3.3 proudovým chráničem

Vnější vlivy dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3:  
viz. Protokol o určení vnějších vlivů (součást PD)

Nedílnou součástí projektu je technická zpráva !

Poznámky k provedení instalace:

- Kabely budou vedeny v kabelových žlabech, v elektroinstalačních lištách a trubkách na povrchu, pod omítkou, v sádkartonových příčkách a v prostoru nad podhledy.
- Rozvody ve sprchách, koupelnách a s umývacími prostory musí být provedeny dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2.
- Instalace ovládačů bude v jednotné výšce 1,2m nad úrovní podlahy, pokud není na výkresu uvedeno jinak.
- Zásuvky budou instalovány v jednotné výšce 0,3m nad úrovní podlahy, pokud není na výkresu uvedeno jinak.
- Parametry použitých svítidel viz Výpočet osvětlení a Kniha svítidel (součást PD).

TABULKA MÍSTNOSTÍ PODKROVÍ - NOVÝ STAV						
Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA PD	S.V. (m)	PODLAHY	SALABA PODLAHY	STROP
201	SKLADOVNÍ	28,9	-	SLUŽBOVÝ PLOCH KOBEREK	PD 211	ŠKÝP SOK PODHLEDU OBŘEVNÉ TRÁVY+ŽALUZIE
202	KANCELÁŘ	75,1	PO VÝTV. 2,65 PD ŽALUZIE 2,90	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK	PD 211	OBŘEVNÉ TRÁVY+ŽALUZIE
203	PŮDA	60,3	0,50 AŽ 2,90	MINERÁLNÍ VATA, OSB	PD 211	KROV
204	TECHNICKÁ MÍSTNOST	16,9	0,50 AŽ 3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	ŠKÝP SOK PODHLED
205	ZASEDACÍ MÍSTNOST	27,9	3,00	ZÁTĚŽOVÝ KOBEREK	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED
206	KUCHYŇKA	19,9	3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED-OSTŘEHÁNÍ Z KALUZIOVÝ PODHLEDU
207	PŘEDSÍŇ WC MUŽ	3,7	3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED
208	WC MUŽ	1,1	3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED
209	WC ŽENY	1,1	3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED
210	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,9	3,00	KER. DLAŽBA	PD 211	PLAVÝ SOK PODHLED

Revize					
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis	
±0.000= 206.820					
<b>Investor</b> STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO Dominikánské náměstí 190/1, 602 00 Brno			<b>Generální projektant</b> Architekt Ing.arch. Radoslav Novotný Zodpovědný projektant Ing. Petr Uhlmann Hlavní inženýr Arch.Design Ing. Janek Kapsa Hlavní architekt Arch.Design Akad.arch. Jana Hájková		
<b>Místo stavby</b> Pisárská 480/11, 270/3, 268/7 603 00 Brno-Pisárky Česká republika			<b>Projektant stavební části - Aplus a.s.</b> Zodpovědný projektant Ing. T. Holásek, Ing. J. Holásek <b>Projektant části PD</b> Zodpovědný projektant Antonín Ludík Vypracoval Antonín Ludík		
název stavby			zak.č.		
<b>ANTHROPOS SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL</b>			<b>B-20-084-000</b>		
stavební objekt			objekt		
<b>REKONSTRUKCE STARÉ STŘELNICE - ZÁZEMÍ LEZECKÉHO CENTRA (I. ETAPA)</b>			<b>SO.05.1</b>		
část projektu			části části		
<b>SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE</b>			<b>D1.4.4</b>		
název dokumentu			číslo výkresu		
<b>PŮDORYS PODKROVÍ - OSVĚTLENÍ</b>			<b>105</b>		