




±0,000 = 290,500 m.n.m. B.p.V.  
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.V

INDEX	DATUM				
NÁZEV A ADRESA STAVBY / Project name		STAVEBNÍK / Investor			
<b>ZŠ Hanspaulka</b> <b>Rekonstrukce tělocvičny</b> Sušická č.p. 1000, 160 00 Praha 6 parc. č. 3250, k.ú. Dejvice		Městská část Praha 6 Čs armády 601/23, 160 52 Praha 6 IČ: 00063703, DIČ:CZ00063703 Tel: +420 220 189 855			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT / General designer		Projektant části		SCHVÁLIL / Approved:	
<b>A6 atelier, s.r.o.</b> Patočkova 978/20, 169 00 Praha 6 IČ: 039 85 610, DIČ: CZ03985610 Kancelář: Na Petřínách 55, 162 00 Praha 6 - Petřiny Tel.: +420 777 607 027 E-mail: jan.mudra@seznam.cz, IDDS: ffx223a		SZ Projekce elektro s.r.o. IČ: 09691057 Jaurisova 515/4, Michle (Praha 4), 140 00 Praha  SZ Projekce elektro		DATUM / Date:	
		VYPRACOVAL / Drawn:		DATUM / Date:	
		Josef Zuček		DATUM / Date:	
		KONTROLOVAL / Controlled by:		DATUM / Date:	
STUPEŇ / Stage		OBSAH VÝKRESU / Drawing Content			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		ROZVADĚČ RS			
ČÁST DOKUMENTACE - PROFESE / Part documentation		MĚŘÍTKO / Scale:		FORMÁT: A4	AKTUÁLNÍ DATUM 10/24 DATUM 1. VYDÁNÍ 10/24 KOPIE
<b>D.1.4.4 - ELEKTROINSTALACE</b>		AKCE HANS-TEL	STUPEŇ DPS	PROFESE D.1.4.4	VÝKRES ČÍSLO 03

AUTOREM TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE ING. ARCH. JAN MUDRA, 338 01 HOLOUBKOV 81, TEL. 777 607 027, ČKA 3150  
TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZÁKONEM A NEMŮŽE BÝT POUŽITA BEZ SOUHLASU AUTORA.

# Rozváděč RS

ELEKTRICKÁ SÍŤ :  
3PEN AC 400V 50Hz/TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM  
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
DLE ČSN 33 2000-4-41

3+PEN, ~50Hz, 230/400V, TN-C-S  
L1,L2,L3

L1,L2,L3

F0  
3ZA

F1  
B10 0,03 A  
Kom. pr. chr.

F2  
B10 0,03 A  
Kom. pr. chr.

F3  
B10 0,03 A  
Kom. pr. chr.

FA101  
B6/1  
Jistič

FA102  
B6/1  
Jistič

FA102  
B6/1  
Jistič

ZDROJ DALI SBĚRNICE

Řídicí jednotka

RS485

DALI Gateway

Sběrnici rozváděč	CYKY 5Jx6	m
Rozv.	Pi =	kW

Osv. obv./č.1	CXKH-J 3Jx1,5 b2ca-s1,d1,a1n	
Osv.	Pi =	kW

Osv. obv./č.2	CXKH-J 3Jx1,5 b2ca-s1,d1,a1n	
Osv.	Pi =	kW

Osv. obv./č.2	CXKH-J 3Jx1,5 b2ca-s1,d1,a1n	
Osv.	Pi =	kW

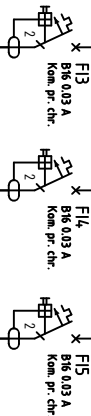
Osv. obv./č.3	CXKH-J 3Jx1,5 b2ca-s1,d1,a1n	
Osv.	Pi =	kW

DALI SBĚRNICE  
CXKH-J 2Jx2,5 b2ca-s1,d1,a1  
PROSMYČKOVÁNY  
VŠECHNY SVĚTLA,  
TLAČÍTKA, ČIDLA

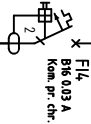
N+PE

3+PEN, ~50Hz, 230/400V, TN-C-S  
L1,L2,L3

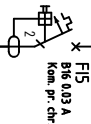
L1,L2,L3



F13  
B16 0.03 A  
Kom. pr. chr.



F14  
B16 0.03 A  
Kom. pr. chr.



F15  
B16 0.03 A  
Kom. pr. chr.

Rezerva

H+PE

N+PE

E	CYKY 3x2,5		kW
Pi	=		
Z6s	Z6s	obv.2,10	

E	CYKY 3x2,5		kW
Pi	=		
Z6s	Z6s	obv.2,11	