

±0,000 = 266,430 m n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Hlavní projektant:
Ing. Libor Truhelka
Zástupce hlavního projektanta:
Ing. Václav Waidlich
Hlavní architekt:
-

ZPRACOVATEL ČÁSTI:



Stanislav Gajzler
Na Závodí 789/15
748 01 Hlučín

Vypracoval:
Stanislav Gajzler
Zodpovědný projektant:
Ing. Petr Studnička

STAVEBNÍK:

VYSOKÁ ŠKOLA BÁŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA
17. listopadu 2172/15, 708 Ostrava - Poruba

razítko a podpis

PROJEKT:

Budova CPIT TL4 v areálu Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava

Zakázkové číslo:

230217

Paré:

Datum:

06/2024

MÍSTO STAVBY: areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.: Poruba [715174], parcelní čísla 1738/101, 1738/102, 1738/4

Stupeň:

DPS

OBJEKT:

SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4

ČÁST, PROFESE:

D.1.4.8 MaR

VÝKRES:

KONFIGURACE DATOVÝCH BOŮ DMR5

Měřítko:

-

ID PROJEKTU_STUPEŇ_OBJEKT_ID PROFESE_PROFESÉ-ČÍSLO_OBSAH:

CPITTL4_DPS_SO01_D.1.4.8_MAR-13-KONFIGURACE DRM5

Číslo	V/V	Název	Pořadí	Rozváděč	Napětí	Označení DDC	AI	DI	AO	DO	Kabel	TypKabelu
900		Rozvaděč	DMR5	999								
10		DDC regulátor	DDC1.1			DDC1.1						
100		Modul 8AI/AO	DDC1.2			DDC1.2						
		Analogové vstupy										
101	AI1	Teplota prostoru m.č. 5.03	TC5.03	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.03	J-Y(St)Y 1x2x0,8
102	AI2	Teplota prostoru m.č. 5.04	TC5.04	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.04	J-Y(St)Y 1x2x0,8
103	AI3	Teplota prostoru m.č. 5.06	TC5.06	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.06	J-Y(St)Y 1x2x0,8
104	AI4	Teplota prostoru m.č. 5.07	TC5.07	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.07	J-Y(St)Y 1x2x0,8
105	AI5	Teplota prostoru m.č. 5.08	TC5.08	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.08	J-Y(St)Y 1x2x0,8
106	AI6	Teplota prostoru m.č. 5.09	TC5.09	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.09	J-Y(St)Y 1x2x0,8
107	AI7	Teplota prostoru m.č. 5.10	TC5.10	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.10	J-Y(St)Y 1x2x0,8
108	AI8	Teplota prostoru m.č. 5.11	TC5.11	900		DDC1.2	Ni 1000				WS TC5.11	J-Y(St)Y 1x2x0,8
-												
-												
110		Modul 8AI/AO	DDC1.3	900		DDC1.3						
		Analogové vstupy										
111	AI1	Teplota prostoru m.č. 5.12	TC5.12	900		DDC1.3	Ni 1000				WS TC5.12	J-Y(St)Y 1x2x0,8
112	AI2	Teplota prostoru m.č. 5.13	TC5.13	900		DDC1.3	Ni 1000				WS TC5.13	J-Y(St)Y 1x2x0,8
113	AI3	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
114	AI4	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
115	AI5	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
116	AI6	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
117	AI7	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
118	AI8	Rezerva		900		DDC1.3	rezerva					
-												
-												
200		Modul 6DO	DDC1.4			DDC1.4						
		Digitální výstupy										
201	DO1	Termoventil m.č. 5.03	TV5.03	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.03	J-Y(St)Y 1x2x0,8
202	DO2	Termoventil m.č. 5.04	TV5.04	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.04	J-Y(St)Y 1x2x0,8

203	DO3	Termoventil m.č. 5.06	TV5.06	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.06	J-Y(St)Y 1x2x0,8
204	DO4	Termoventil m.č. 5.07	TV5.07	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.07	J-Y(St)Y 1x2x0,8
205	DO5	Termoventil m.č. 5.08	TV5.08	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.08	J-Y(St)Y 1x2x0,8
206	DO6	Termoventil m.č. 5.09	TV5.09	900		DDC1.3				24 V	WS TV5.09	J-Y(St)Y 1x2x0,8
-												
-												
210		Modul 6DO	DDC1.5			DDC1.5						
		Digitální výstupy										
211	DO1	Termoventil m.č. 5.10	TV5.10	900		DDC1.5				24 V	WS TV5.10	J-Y(St)Y 1x2x0,8
212	DO2	Termoventil m.č. 5.11	TV5.11	900		DDC1.5				24 V	WS TV5.11	J-Y(St)Y 1x2x0,8
213	DO3	Termoventil m.č. 5.12	TV5.12	900		DDC1.5				24 V	WS TV5.12	J-Y(St)Y 1x2x0,8
214	DO4	Termoventil m.č. 5.13	TV5.13	900		DDC1.5				24 V	WS TV5.13	J-Y(St)Y 1x2x0,8
215	DO5	Pohon oken m.č. 5.04 - dolů	M5.04	900	230	DDC1.5				24 V	WL M5.04	CYKY-O 3x1,5
215	DO6	Pohon oken m.č. 5.04 - nahoru	M5.04	900	230	DDC1.5				24 V	WL M5.04	
-												
-												
220		Modul 6DO	DDC1.6			DDC1.6						
		Digitální výstupy										
221	DO1	Pohon oken m.č. 5.06 - dolů	M5.06	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.06	CYKY-O 3x1,5
222	DO2	Pohon oken m.č. 5.06 - nahoru	M5.06	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.06	
223	DO3	Pohon oken m.č. 5.07 - dolů	M5.07	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.07	CYKY-O 3x1,5
224	DO4	Pohon oken m.č. 5.07 - nahoru	M5.07	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.07	
225	DO5	Pohon oken m.č. 5.08 - dolů	M5.08	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.08	CYKY-O 3x1,5
226	DO6	Pohon oken m.č. 5.08 - nahoru	M5.08	900	230	DDC1.6				24 V	WL M5.08	
-												
-												
230		Modul 6DO	DDC1.7			DDC1.7						
		Digitální výstupy										
231	DO1	Pohon oken m.č. 5.09 - dolů	M5.09	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.09	CYKY-O 3x1,5
232	DO2	Pohon oken m.č. 5.09 - nahoru	M5.09	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.09	
233	DO3	Pohon oken m.č. 5.10 - dolů	M5.10	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.10	CYKY-O 3x1,5

234	DO4	Pohon oken m.č. 5.10 - nahoru	M5.10	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.10	
235	DO5	Pohon oken m.č. 5.11 - dolů	M5.11	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.11	CYKY-O 3x1,5
236	DO6	Pohon oken m.č. 5.11 - nahoru	M5.11	900	230	DDC1.7				24 V	WL M5.11	
-												
-												
240		Modul 6DO	DDC1.8			DDC1.8						
		Digitální výstupy										
241	DO1	Pohon oken m.č. 5.12 - dolů	M5.12	900	230	DDC1.8				24 V	WL M5.12	CYKY-O 3x1,5
242	DO2	Pohon oken m.č. 5.12 - nahoru	M5.12	900	230	DDC1.8				24 V	WL M5.12	
243	DO3	Pohon oken m.č. 5.13 - dolů	M5.13	900	230	DDC1.8				24 V	WL M5.13	CYKY-O 3x1,5
244	DO4	Pohon oken m.č. 5.13 - nahoru	M5.13	900	230	DDC1.8				24 V	WL M5.13	
245	DO5	Rezerva		900	230	DDC1.8				24 V		
246	DO6	Rezerva		900	230	DDC1.8				24 V		
-												
-												
300		Modul 16DI	DDC1.9	900		DDC1.9						
		Digitální vstupy										
301	DI1	Žaluziový spívač m.č. 5.04 - nahoru	SA5.04	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.04	J-Y(St)Y 2x2x0,8
302	DI2	Žaluziový spívač m.č. 5.04 - dolů	SA5.04	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.04	
303	DI3	Žaluziový spívač m.č. 5.06 - nahoru	SA5.06	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.06	J-Y(St)Y 2x2x0,8
304	DI4	Žaluziový spívač m.č. 5.06 - dolů	SA5.06	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.06	
305	DI5	Žaluziový spívač m.č. 5.07 - nahoru	SA5.07	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.07	J-Y(St)Y 2x2x0,8
306	DI6	Žaluziový spívač m.č. 5.08 - dolů	SA5.07	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.07	
307	DI7	Žaluziový spívač m.č. 5.08 - nahoru	SA5.08	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.08	J-Y(St)Y 2x2x0,8
308	DI8	Žaluziový spívač m.č. 5.08 - dolů	SA5.08	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.08	
309	DI9	Žaluziový spívač m.č. 5.09 - nahoru	SA5.09	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.09	J-Y(St)Y 2x2x0,8
310	DI10	Žaluziový spívač m.č. 5.09 - dolů	SA5.09	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.09	
311	DI11	Žaluziový spívač m.č. 5.10 - nahoru	SA5.10	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.10	J-Y(St)Y 2x2x0,8
312	DI12	Žaluziový spívač m.č. 5.10 - dolů	SA5.10	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.10	
313	DI13	Žaluziový spívač m.č. 5.11 - nahoru	SA5.11	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.11	J-Y(St)Y 2x2x0,8
314	DI14	Žaluziový spívač m.č. 5.11 - dolů	SA5.11	900		DDC1.9		1/0		24 V	WS SA5.11	

[illegible]