

1

2

3

4

5

6

7

8

LIST

POPIS

1

TITULNÍ LIST + SEZNAM DOKUMENTACE

2

ČELNÍ POHLED

3

SCHÉMA ZAPOJENÍ

4

SCHÉMA ZAPOJENÍ

5

SCHÉMA ZAPOJENÍ

6

SCHÉMA ZAPOJENÍ

7

SCHÉMA ZAPOJENÍ

8

SCHÉMA ZAPOJENÍ

12

SCHÉMA ZAPOJENÍ

13

SCHÉMA ZAPOJENÍ

TYP :

-

KRYTÍ :

IP54/00

HLoubKA :

800 mm

KUSŮ :

1

NÁTĚR :

RAL 7035

HLAVNÍ OBvod :

NAPEŤOVÁ SOUSTAVA :

3NPE~50Hz 3x230/400V/TN-C-S

In =

500A

IpK =

20 kA

Ui =

400V

Ik'' =

15 kA

POMOCNÉ OBvODY :

1NPE~50Hz 230V/TN-C-S, 2=24VDC

oCHRANA :

DLE ČSN 332000-4-41 ed.3

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDRoJE

CELKOVÁ HMOTNOST :

~1250kg

NORMA :

ČSN EN 61 439-1 ed.2

STUPEŇ ZNEČIŠTĚNÍ :

3

DALŠÍ ŮDAJE :

SEZNAM DOKUMENTACE :

LIST 1

SEZNAM ŠTÍTKŮ :

LIST 2

ORIENTACE PŘÍVODŮ :

SPoDEM

ORIENTACE VÝVODŮ :

HoREM - PŘÍPOJNICOVÝ SYSTÉM

ZMĚNA Č.

ZMĚNOVÝ LIST - POPIS ZMĚNY

VYPRACOVAL

DATUM

-

-

-

-

ALTRON

název akce / project:

Změna využití a stavební úpravy stávajícího objektu garáží na serverovnu
v areálu Univerzity Karlovy, Matematicko-fyzikální fakulty
V Holešovičkách 2/747, 180 00 Praha 8

investor: / developer:

Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta
Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
Adresa: Ke Karlovu 2027/3, 121 16 Praha 2

stupeň: / phase:

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ
STAVBY (DPS)
Z05749

zpracovatel: / planning:

ALTRON, a.s.
Novodvorská 994/138
142 21 Praha 4

hlavní inženýr projektu:
project manager:

Jaroslav Krejčí

zpracovatel části: / discipline planning:

ALTRON, a.s.
Novodvorská 994/138
142 21 Praha 4

odpovědný projektant části: / planned:

Vladimír Miřyska

vypracoval: / drawn:

Ing. Jiří Cetkovský

kontroloval: / checked by:

Jaroslav Krejčí

název části: / discipline title:

Silnoproudá elektrotechnika

část: / discipline:

D.1.4.4

formát:
size:

A1

počet listů:
sheets:

1 list

datum:
date:

01/2024

název objektu: / object name:

Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu
parc.č. 404/19, k.ú. Libeň, obec Praha

objekt: / object:

měřítko:
scale:

-

revize:
revision:

R0

číslo paré

název přílohy: / title:

Rozvaděč RSDA

číslo výkresu:
drawing number:

D.1.4.4-53

číslo paré

1

2

3

4

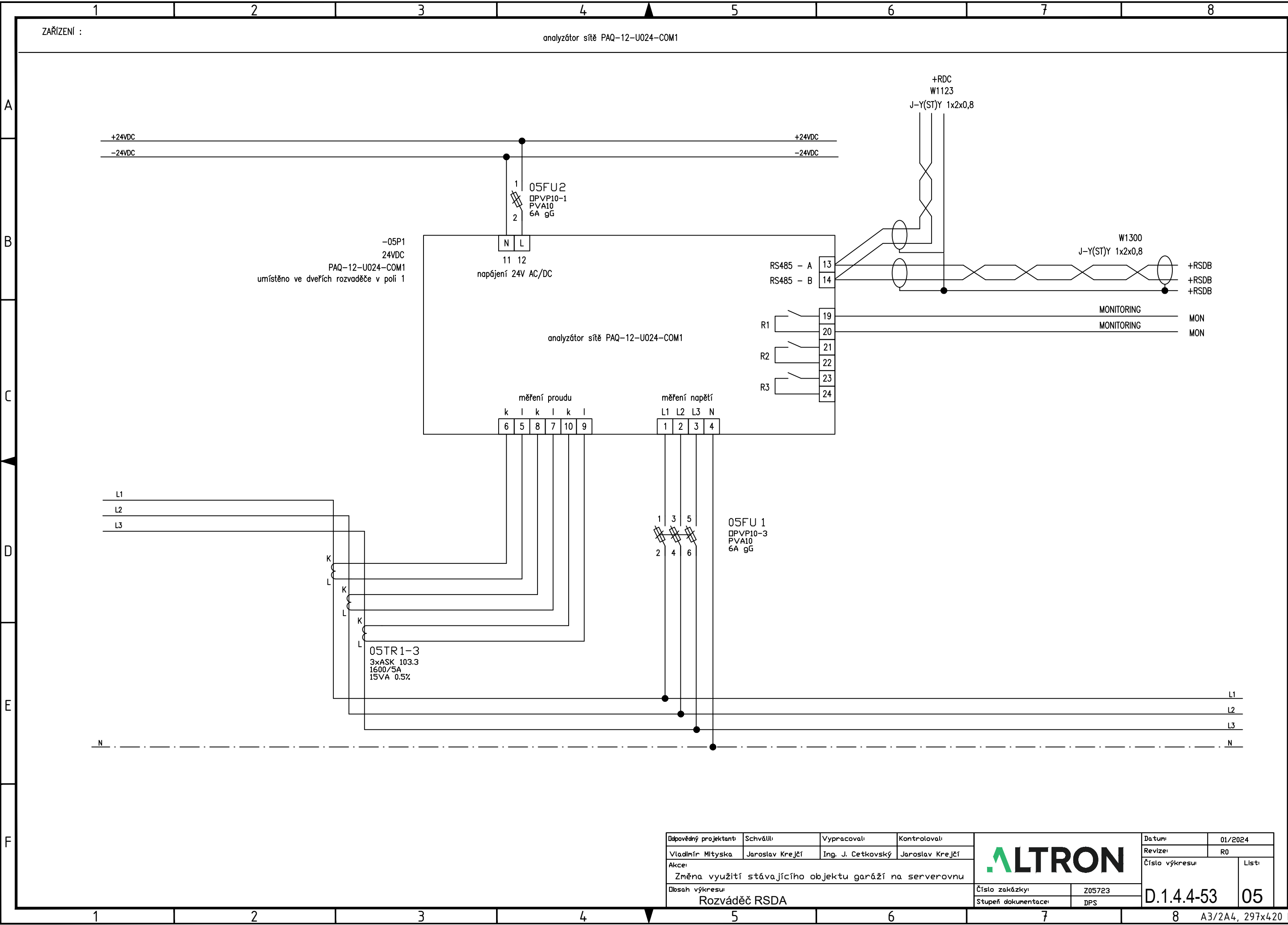
5

6

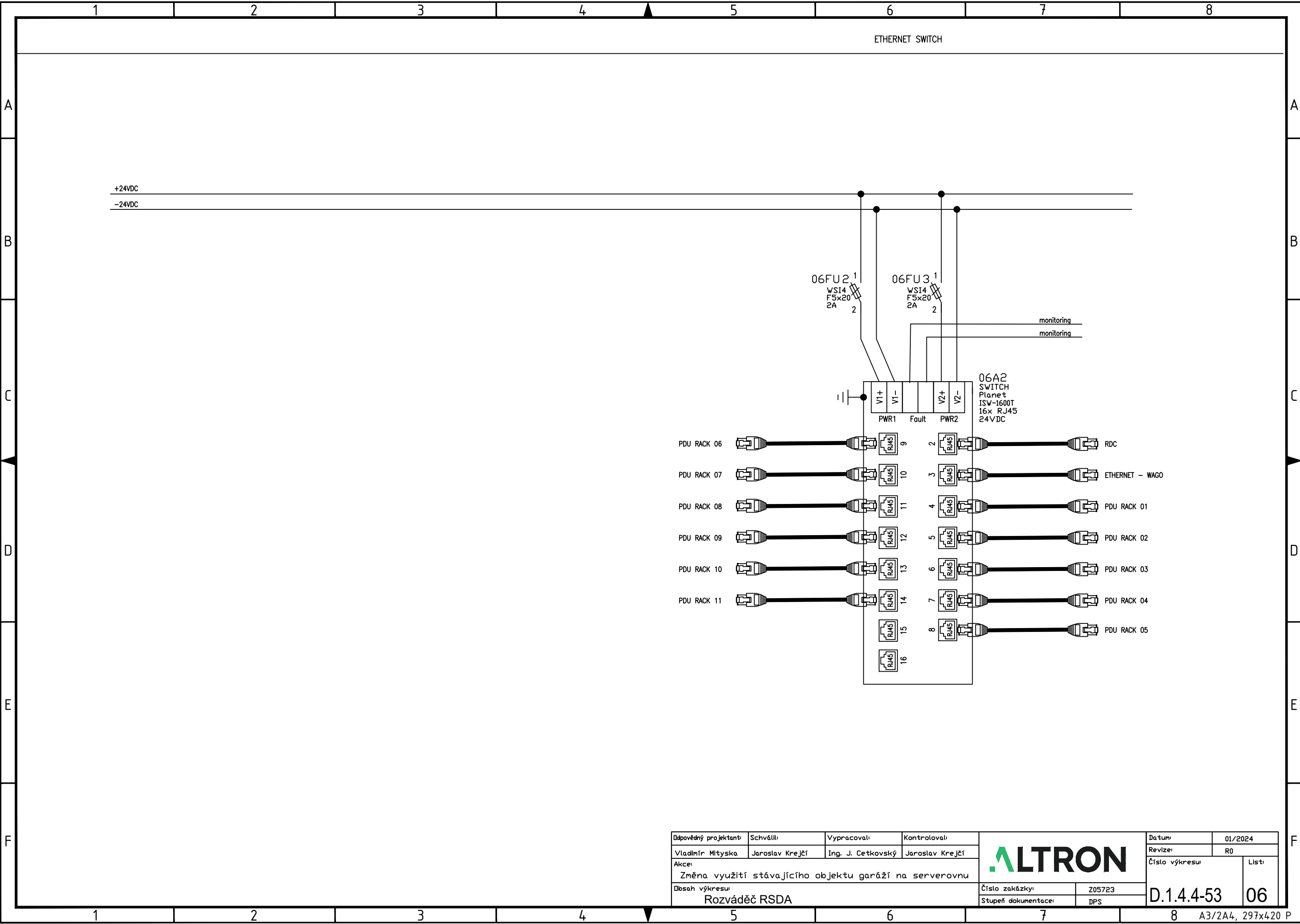
7

8

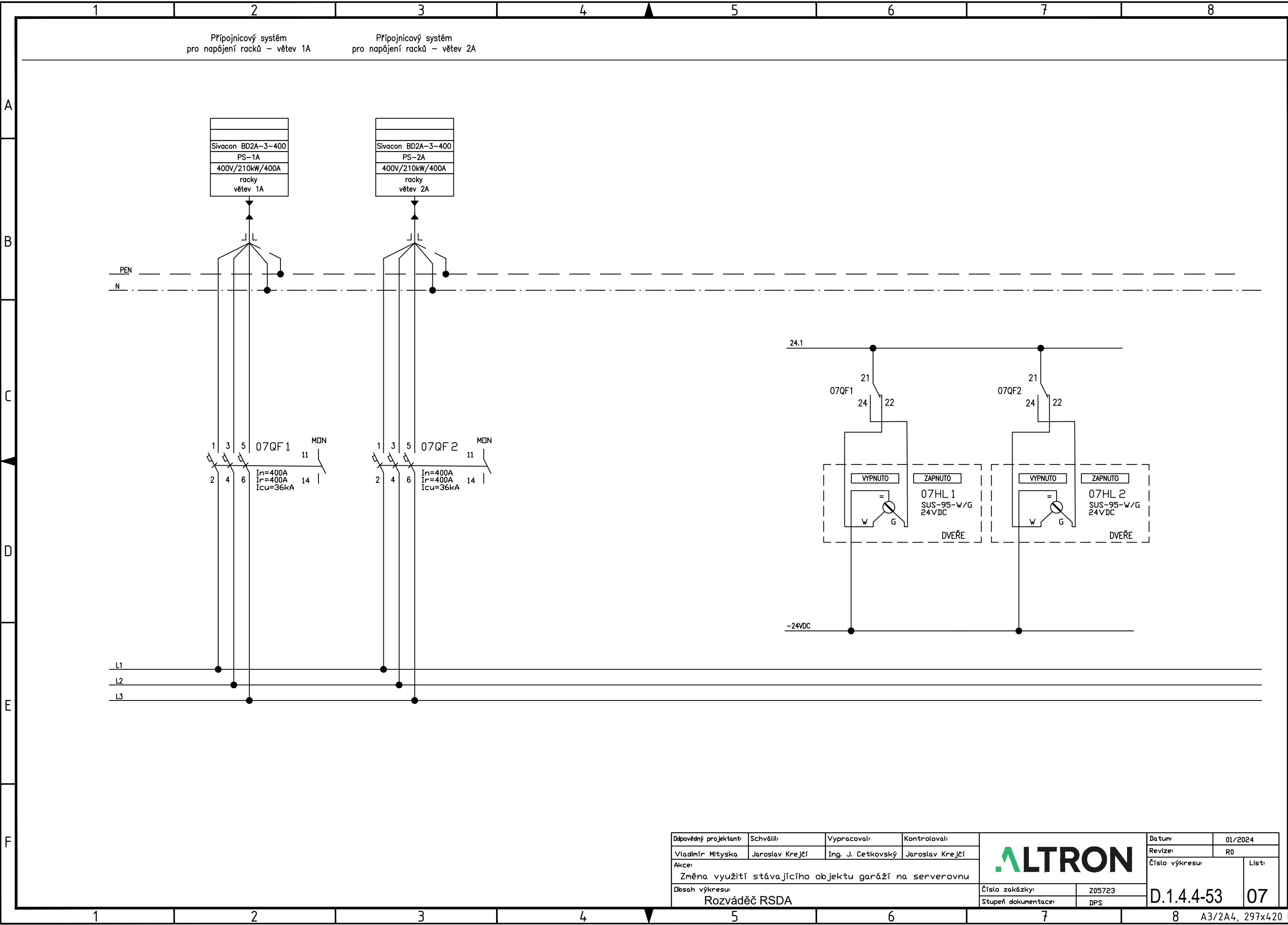
A3/2A4, 297x420 P

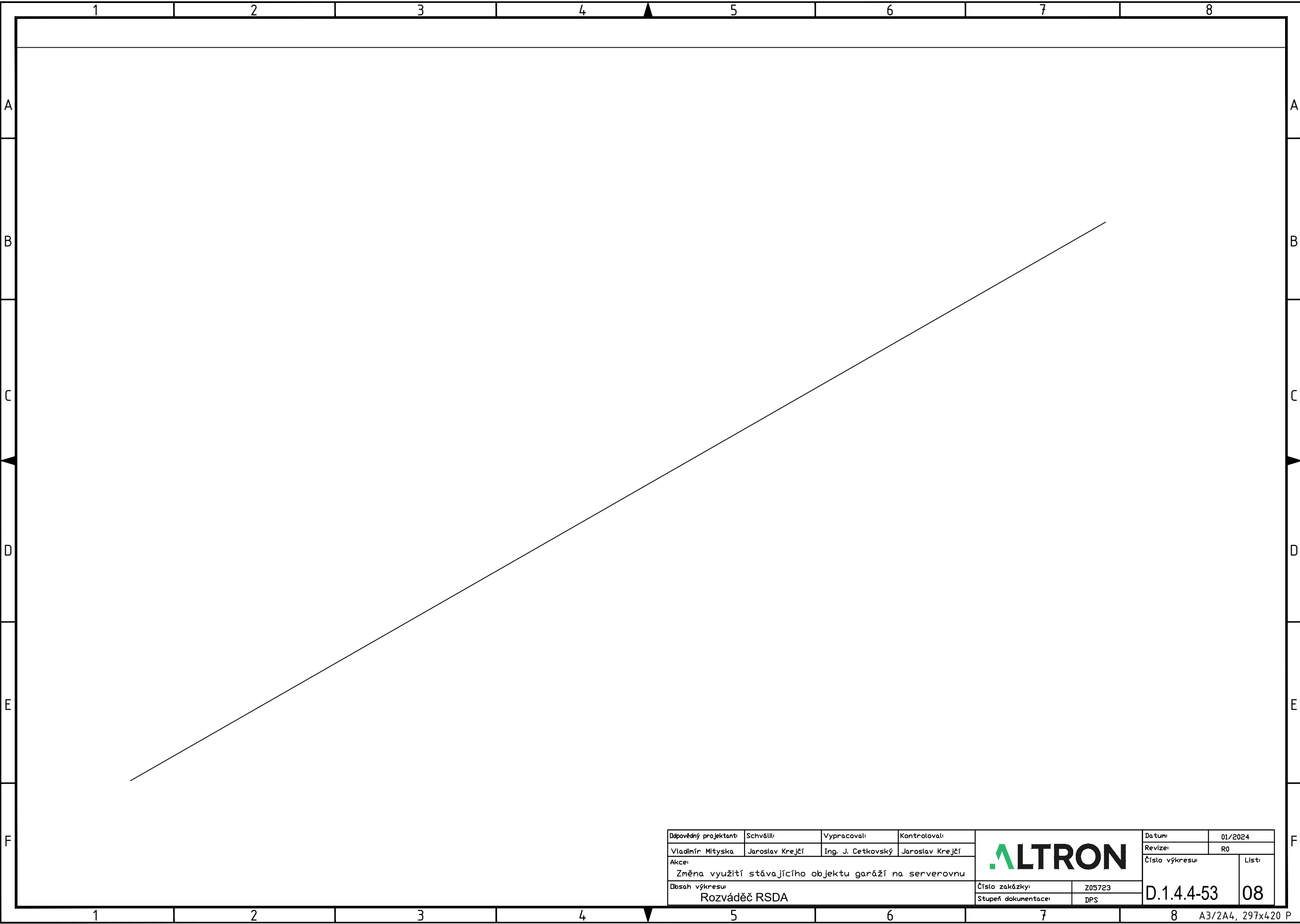


Odpovědný projektant:	Schválí:	Vypracoval:	Kontroloval:		Datum:	01/2024		
Vladimír Mlýnský	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0		
Akce:					Číslo výkresu:	List:		
Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu								
Obsah výkresu:				Číslo zakázky:	Z05723		D.1.4.4-53	05
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:	DPS			

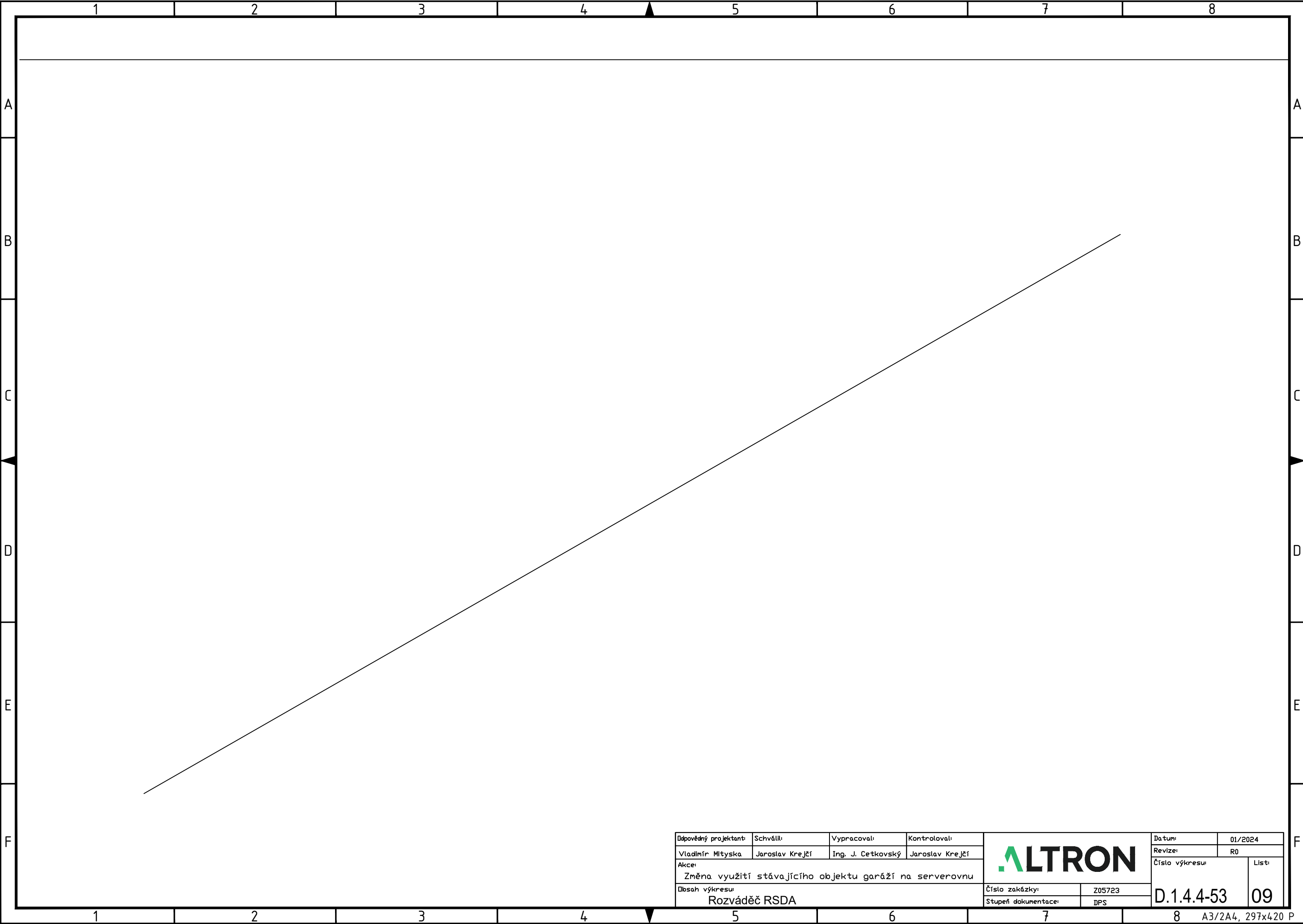


Odpovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:	<div></div>	Datum:	01/2024
Vladmír Mityska	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0
Akce: Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu					Číslo výkresu:	List:
Obsah výkresu: Rozváděč RSDA						
					Číslo zakázky:	Z05723
				Stupeň dokumentace:	DPS	
					D.1.4.4-53	
					06	

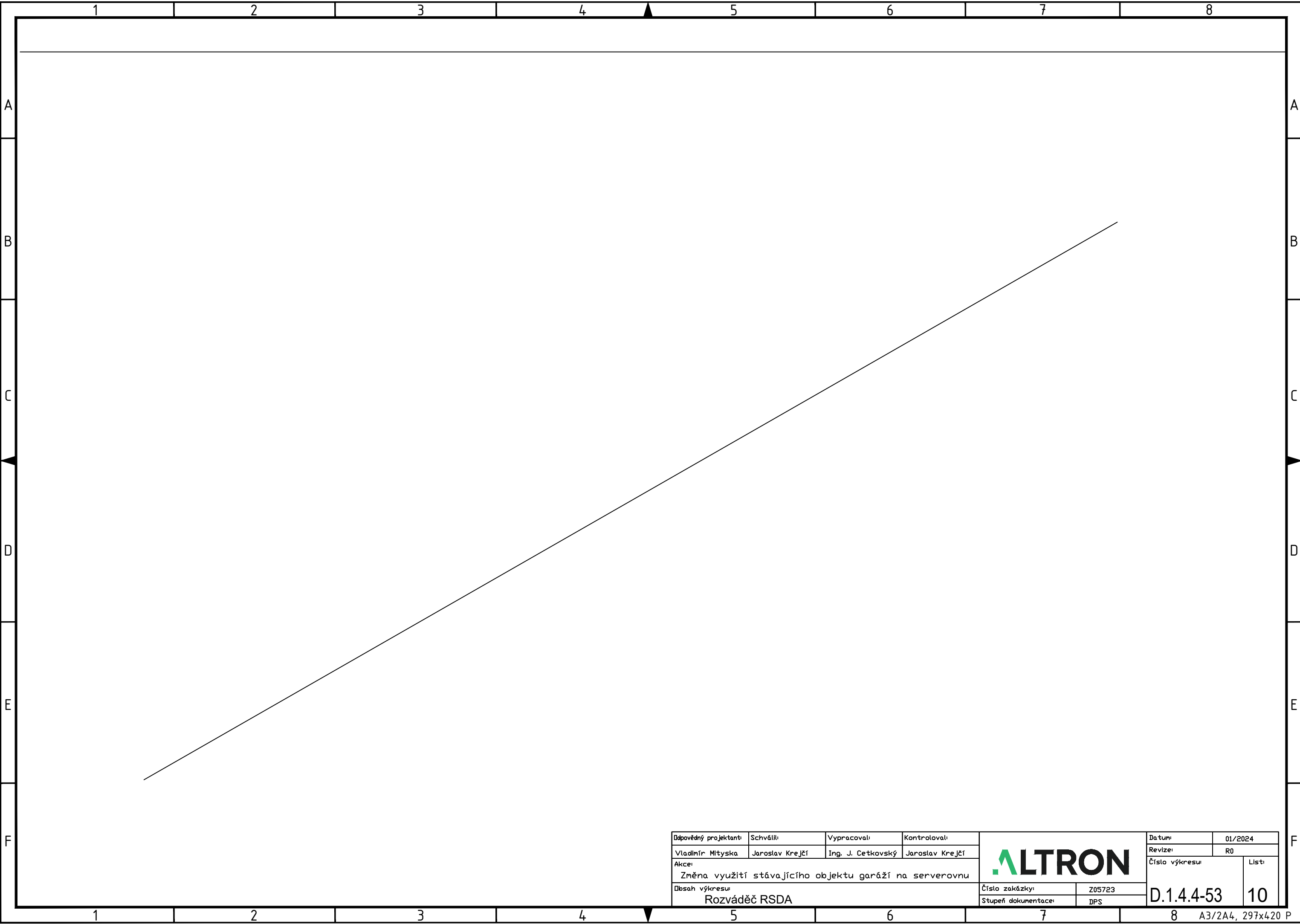




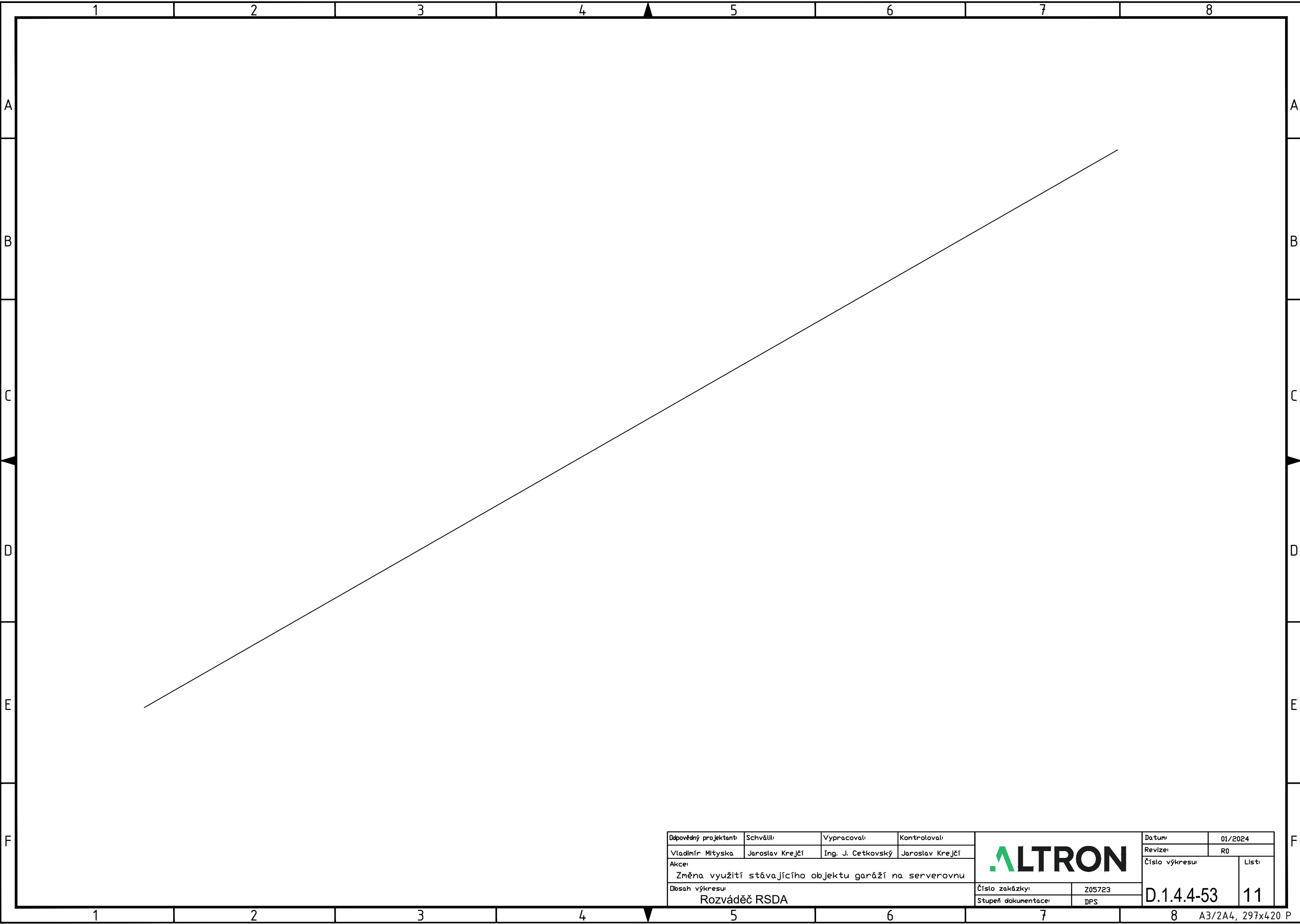
Dopovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:	<div></div>	Datum:	01/2024
Vladimír Mityška	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0
Akce:					Číslo výkresu:	List:
Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu						
Obsah výkresu:					Číslo zakázky:	D.1.4.4-53
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:		



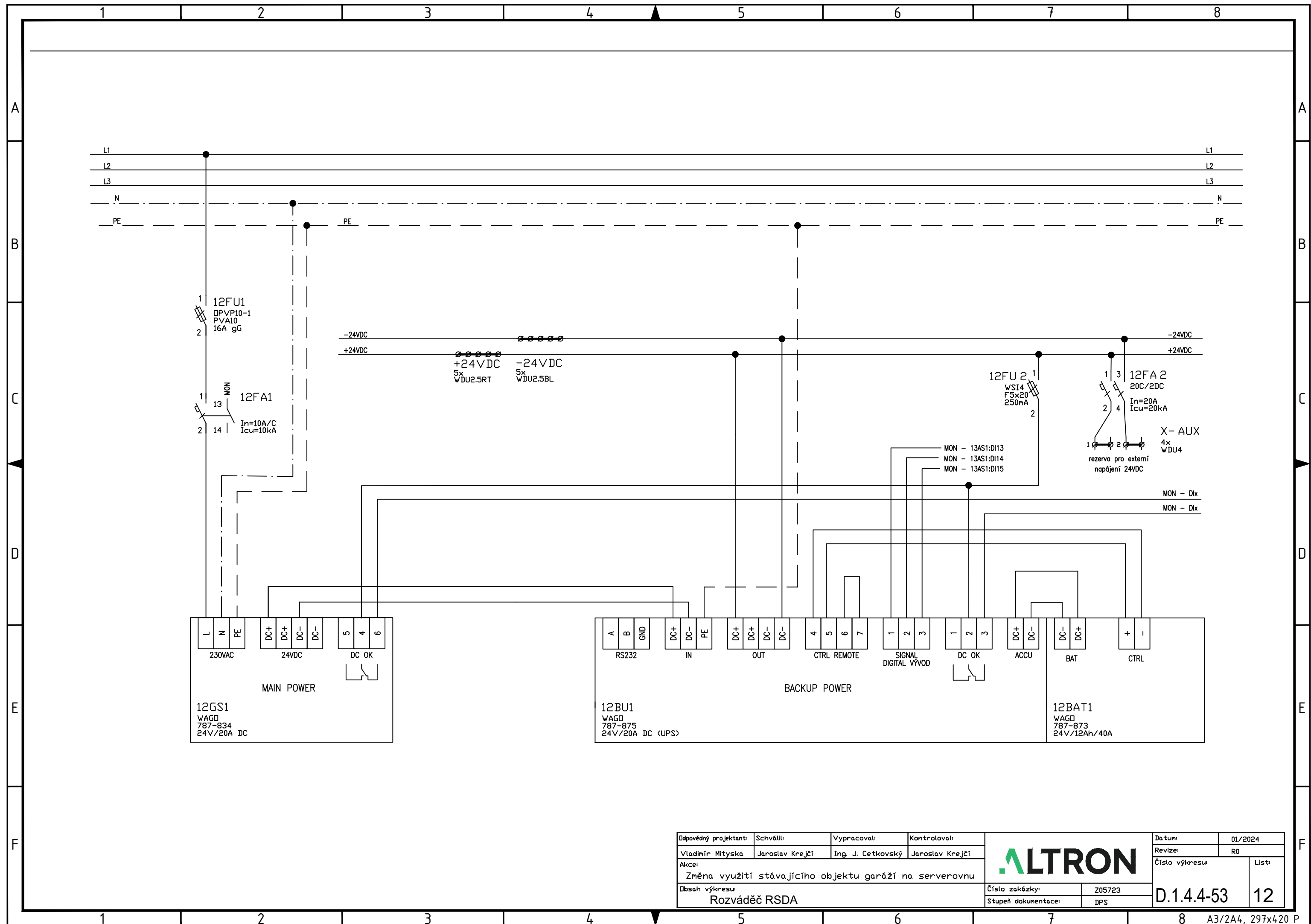
Dopovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:		Datum:	01/2024	
Vladimír Mityška	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0	
Akce:					Číslo výkresu:	List:	
Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu							
Obsah výkresu:					Číslo zakázky:	Z05723	D.1.4.4-53
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:	DPS		

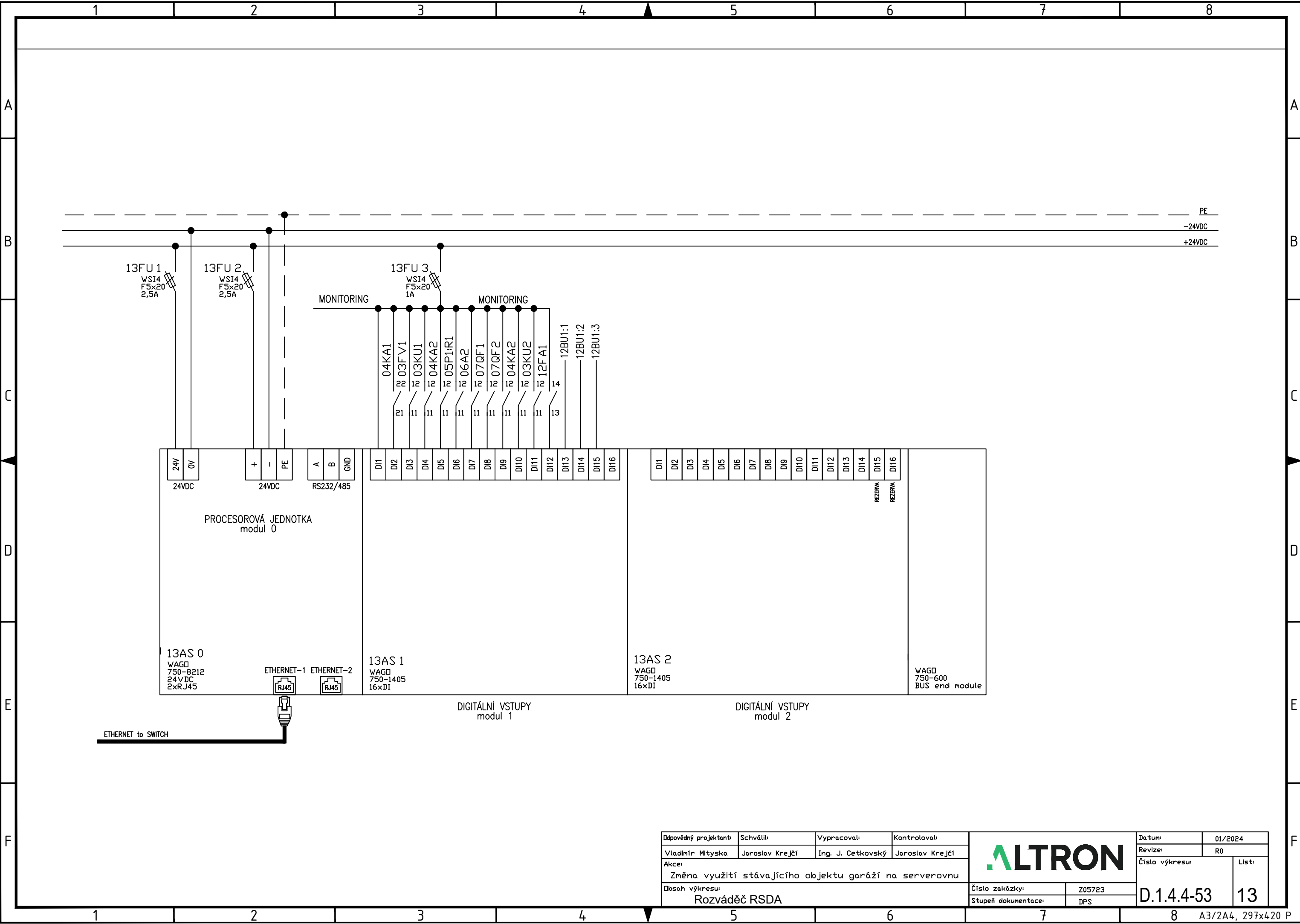


Odpovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:	<div></div>	Datum:	01/2024	
Vladimír Mlýnský	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0	
Akce:					Číslo výkresu:	List:	
Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu							
Obsah výkresu:					Číslo zakázky:	Z05723	D.1.4.4-53
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:	DPS		



Dopovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:	<div></div>	Datum:	01/2024
Vladimír Mlýnska	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0
Akce:					Číslo výkresu:	List:
Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu						
Obsah výkresu:					Číslo zakázky:	Z05723
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:	DPS	
					D.1.4.4-53	11





Dopovědný projektant:	Schválil:	Vypracoval:	Kontroloval:	<div></div>	Datum:	01/2024
Vladimír Mlýnska	Jaroslav Krejčí	Ing. J. Cetkovský	Jaroslav Krejčí		Revize:	R0
Akce:	Změna využití stávajícího objektu garáží na serverovnu				Číslo výkresu:	List:
Obsah výkresu:					Číslo zakázky:	
Rozváděč RSDA				Stupeň dokumentace:	D.1.4.4-53	13



D.1.4.4-53

13