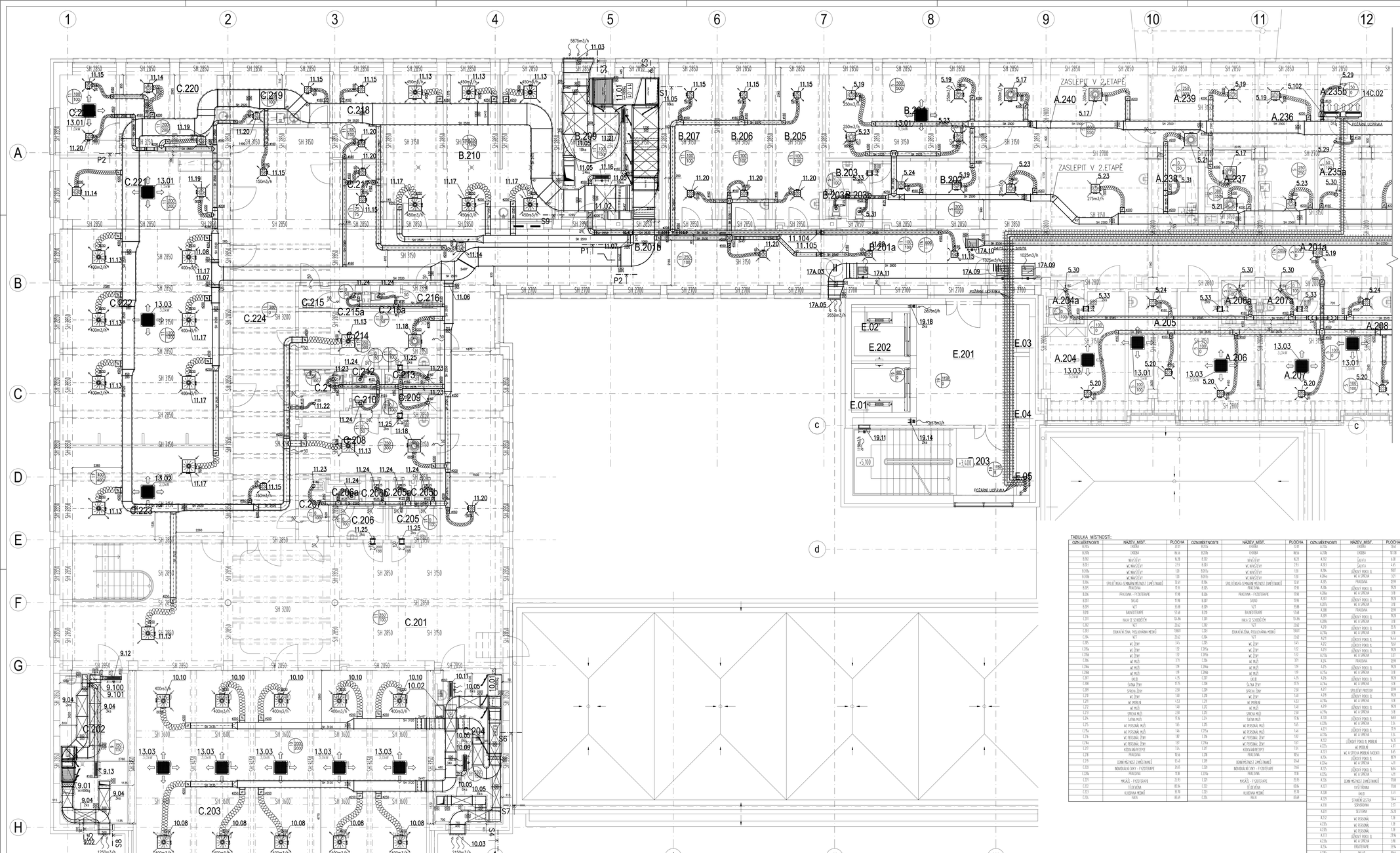

LEGENDA OZNAČÍ

- TEPELNÁ (40mm)
- PROTIHLUKOVÁ (80mm)
- PROPOJOVACÍ (30mm)

POZN.:

PŘÍPOJENÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ BUDE PROVEDENO DLE POPISU V TZ PD
VŠECHNY ODBOČKY, ROZBOČKY A NÁSTAVCE VYBAVIT NÁBĚHOVÝM PLECHY
KONTROLNÍ A REVIZNÍ OTVORY V NEPROZŘAŤELNÝCH ČÁSTECH PODHLEDU – DODÁVKA STAVBY
KŘÍŽENÍ POTRUBNÍCH TRAS, OSAZENÍ KONCOVÝCH ELEMENTŮ DO PODHLEDOVÝCH RASTRŮ
PŘI REALIZACI JE TŘEBA PROVÁŽET PŘI OSAZOVÁNÍ VZT POTRUBÍ A ELEMENTŮ KOORDINACI S VÝKRESY ZDRAVOTNICKÉ TECHNOLOGIE
PŘI REALIZACI BUDE DODAVATEL VZT PROVÁDĚT DOPLŇKOVOU KOORDINAČNÍ ČINNOST POTRUBNÍCH ROZVODŮ S OSTATNÍMI PROFESEMI,
PŘI STYKOVÁNÍ PŘ. BYLA JE PROVEDENA KOORDINACE SVÍTIDEL A KONCOVÝCH ELEMENTŮ VZT A KOORDINACE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH
PROFESÍ – TENTO VÝKRES JE SOUHRNNÝ PŘEHLED
VŠECHNY POTŘEBNÉ PRŮRAZY PROVEDE PRO VÝROBNÍ A MONTÁŽNÍ ÚČELY
ROZVRH VZT POTRUBÍ PROVEDLEM VZDUCHOVODŮ NA „ZDOTLUŠŤ TAHOVÝMI A ROUBY, VČETNĚ POTŘEBNÝCH "SOMŽOD")
VZHLEDEM K PROSTOROVÝM NÁROKŮM VZT A CHARAKTERU OBJEKTU BUDOU VEŠKERÉ VZDUCHOVODY A KONCOVÉ
ELEMENTY VZT MONTOVÁNY JAKO PRVNÍ PŘED OSTATNÍMI PROFESEMI – KOORDINACE NA STAVBĚ
NENÍ-LI NA VÝKRESE UVEDENO JINAK, BUDOU VŠECHNY NÁSTĚNNÉ KLM JEDNOTKY ZAVĚŠENY HORNÍ HRANOU
100mm POD STROPEM V ÚRNÉ MÍSTNOSTI, NEBO PRO PODHLEDEM
VZDUCHOVODY BUDOU PROTIHLUKOVÉ IZOLOVÁNY TL.60mm OD ZDROJE HLUKU ZA JEDNOTLIVÉ
TLUMIČ, JAK NA ÚRNÍ, TAK NA VÝTLAKU.
TEPELNOU IZOLACÍ BUDOU IZOLACE tl. 40 mm BUDE IZOLOVÁNÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ.
PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACI S ATESTEM S POŽADOVANOU DOBOU ODOLNOSTI BUDE IZOLOVÁNÍ POTRUBÍ,
KDE JE TO Z HLEDISKA POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ POŽADOVÁNÉ.
U VŠECH KONCOVÝCH VZT ELEMENTŮ BUDE UMÍSTĚNA REGULAČNÍ KLAPKA DANÉHO PRŮŘEZU NA NÁSTAVCI POTRUBÍ
PŘED ZAVŘENÉ IZOLOVANOU CHEBNOU HADICÍ

TECHNICKÝ POPIS VZT JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
PŘÍPOJENÍ VZT POTRUBÍ K CENTRÁLNÍM JEDNOTKÁM POMOCÍ PŘECHODOVÝCH ODSKOKŮ VYROBIT PO DOMĚŘENÍ
JEDNOTKY BUDOU PO CELÉ DÉLCE RÁMU A PO MOŽŇOVÁNÍ PRUŽNĚ PODLOŽENY – RYHOVANOU GUMOU
STRANU PŘÍPOJENÍ MOTOR K VZT JEDNOTKÁM A STRANU JEJICH OBSLUHY KONZULTOVAT S VÝROBCEM
OHEBNÉ HADICE BUDOU PO CELÉ DÉLCE VYVĚŠENY KE STROPNÍ KONSTRUKCI
TAK, ABY NEBRÁNILY ÚSADNÍ SVÍTIDEL A NEDOTÝKALY SE K=ČE PODHLEDŮ
JSOU-LI V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI UVEDENY OBCHODNÍ NÁZVY VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ, JEDNÁ SE O PŘÍKLAD
POŽADOVANÉHO STANDARDU A „E MOŽNÉ JE NAHRADIT VÝROBKEM NEBO MATERIÁLEM SROVNATELNÉ KVALITATIVNÍ ÚROVNĚ
PŘESNÁ POLOHA JEDNOTLIVÝCH ZÁSUVEK, VYPÍNAČŮ, OVLADAČŮ A POD. BUDE ODSOUHLASENA
NA MÍSTĚ S UŽIVATELEM (Z DŮVODU MOŽNÝCH KOLIZÍ S INTERIÉROVÝM VYBAVENÍM
PŘESNÁ POLOHA KONCOVÝCH ELEMENTŮ V PODHLEDECH A NA STROPECH ZJIŠMĚNA VE STAVEBNÍCH VZT
A V TECHNICKÝCH MÍSTNOSTECH BUDOU UPŘESNĚNA S OHLEDEM KE KONKRÉTNÍM VÝROBCŮM VZT JEDNOTEK
TRASOVÁNÍ POTRUBÍ A UMÍSTĚNÍ OSTATNÍCH TCHL ZAŘÍZENÍ.

SCHEMA

TABULKA MÍSTNOSTÍ:

OZN.MÍSTNOSTÍ	NÁZEV MÍST.	PLOCHA
B.001	CHODBA	86,56
B.002	MÝTÍ/ČTEVY	16,28
B.003	WC MÝTÍ/ČTEVY	3,93
B.003a	WC MÝTÍ/ČTEVY	1,20
B.003b	WC MÝTÍ/ČTEVY	1,20
B.004	SPOLEČENSKÁ + SPRCHOVÁNÍ MÍSTNOSTÍ (SMÍŠŤOVANÉ)	10,67
B.005	PRÁDELNA	17,90
B.006	PRÁDELNA - FYZIOTERAPIE	17,90
B.007	SKLAD	17,90
B.009	VÝT	15,00
B.010	BALNEOTERAPIE	17,60
B.011	HALA SE SCHODIŠTĚM	104,86
C.002	VÝT	23,62
C.003	ZDRAVOTNÍ ZEMĚ - POLOVODNÁ MÍSNĚ	138,81
C.004	VÝT	23,62
C.005	WC ŽENY	5,43
C.005a	WC ŽENY	1,32
C.005b	WC ŽENY	1,32
C.006	WC MUŽI	3,79
C.006a	WC MUŽI	1,19
C.006b	WC MUŽI	1,19
C.007	ÚKLID	4,35
C.008	ŠATNA ŽENY	17,75
C.009	SPRCHA ŽENY	2,50
C.010	WC ŽENY	1,60
C.011	WC IMOBILNÍ	4,53
C.012	WC MUŽI	1,62
C.013	SPRCHA MUŽI	2,50
C.014	ŠATNA MUŽI	17,76
C.015	WC PERSONÁL MUŽI	1,65
C.015a	WC PERSONÁL MUŽI	1,65
C.016	WC PERSONÁL ŽENY	1,82
C.016a	WC PERSONÁL ŽENY	2,53
C.017	KOSOVNA/ÚKLIDOVÁ	3,24
C.018	PRÁDELNA	10,54
C.019	ZEMĚ MÍSTNOSTÍ (SMÍŠŤOVANÉ)	12,43
C.020	INDIVIDUÁLNÍ ČINNOSTI - FYZIOTERAPIE	17,65
C.020a	PRÁDELNA	10,18
C.021	MASÁŽE - FYZIOTERAPIE	23,93
C.022	ÚKLID/ÚKLIDOVÁ	10,96
C.023	KLIMATIZAČNÍ MÍSTNOST	10,78
C.024	HALA	83,65

OZN.MÍSTNOSTÍ	NÁZEV MÍST.	PLOCHA
D.001	CHODBA	86,56
D.002	MÝTÍ/ČTEVY	16,28
D.003	WC MÝTÍ/ČTEVY	3,93
D.003a	WC MÝTÍ/ČTEVY	1,20
D.003b	WC MÝTÍ/ČTEVY	1,20
D.004	SPOLEČENSKÁ + SPRCHOVÁNÍ MÍSTNOSTÍ (SMÍŠŤOVANÉ)	10,67
D.005	PRÁDELNA	17,90
D.006	PRÁDELNA - FYZIOTERAPIE	17,90
D.007	SKLAD	17,90
D.009	VÝT	15,00
D.010	BALNEOTERAPIE	17,60
D.011	HALA SE SCHODIŠTĚM	104,86
D.002	VÝT	23,62
D.003	ZDRAVOTNÍ ZEMĚ - POLOVODNÁ MÍSNĚ	138,81
D.004	VÝT	23,62
D.005	WC ŽENY	5,43
D.005a	WC ŽENY	1,32
D.005b	WC ŽENY	1,32
D.006	WC MUŽI	3,79
D.006a	WC MUŽI	1,19
D.006b	WC MUŽI	1,19
D.007	ÚKLID	4,35
D.008	ŠATNA ŽENY	17,75
D.009	SPRCHA ŽENY	2,50
D.010	WC ŽENY	1,60
D.011	WC IMOBILNÍ	4,53
D.012	WC MUŽI	1,62
D.013	SPRCHA MUŽI	2,50
D.014	ŠATNA MUŽI	17,76
D.015	WC PERSONÁL MUŽI	1,65
D.015a	WC PERSONÁL MUŽI	1,65
D.016	WC PERSONÁL ŽENY	1,82
D.016a	WC PERSONÁL ŽENY	2,53
D.017	KOSOVNA/ÚKLIDOVÁ	3,24
D.018	PRÁDELNA	10,54
D.019	ZEMĚ MÍSTNOSTÍ (SMÍŠŤOVANÉ)	12,43
D.020	INDIVIDUÁLNÍ ČINNOSTI - FYZIOTERAPIE	17,65
D.020a	PRÁDELNA	10,18
D.021	MASÁŽE - FYZIOTERAPIE	23,93
D.022	ÚKLID/ÚKLIDOVÁ	10,96
D.023	KLIMATIZAČNÍ MÍSTNOST	10,78
D.024	HALA	83,65

OZN.MÍSTNOSTÍ	NÁZEV MÍST.	PLOCHA
A.001	CHODBA	86,56
A.001a	CHODBA	187,28
A.002	SAUNA	9,58
A.003	ÚKLID A	4,49
A.004	LÉKÁRNA	19,87
A.004a	WC A SPRCHA	3,21
A.005	PRÁDELNA	12,98
A.006	LÉKÁRNA	19,28
A.006a	WC A SPRCHA	3,18
A.007	LÉKÁRNA	19,28
A.007a	WC A SPRCHA	3,18
A.008	PRÁDELNA	12,98
A.009	LÉKÁRNA	19,28
A.009a	WC A SPRCHA	3,18
A.010	LÉKÁRNA	21,16
A.010a	WC A SPRCHA	3,18
A.011	LÉKÁRNA	16,44
A.012	LÉKÁRNA	19,87
A.012a	WC A SPRCHA	3,18
A.013	LÉKÁRNA	19,87
A.013a	WC A SPRCHA	3,18
A.014	LÉKÁRNA	19,28
A.014a	WC A SPRCHA	3,18
A.015	LÉKÁRNA	19,28
A.015a	WC A SPRCHA	3,18
A.016	LÉKÁRNA	19,87
A.016a	WC A SPRCHA	3,18
A.017	SPOLEČNÝ PROSTOR	12,98
A.018	LÉKÁRNA	19,28
A.018a	WC A SPRCHA	3,18
A.019	LÉKÁRNA	19,28
A.019a	WC A SPRCHA	3,18
A.020	LÉKÁRNA	16,83
A.020a	WC A SPRCHA	3,24
A.021	LÉKÁRNA	11,78
A.021a	WC A SPRCHA	3,24
A.022	LÉKÁRNA A IMOBILNÍ	16,72
A.022a	WC IMOBILNÍ	4,87
A.023	WC A SPRCHA IMOBILNÍ PACIENTI	8,40
A.024	LÉKÁRNA	18,79
A.024a	WC A SPRCHA	4,28
A.025	LÉKÁRNA	16,76
A.025a	WC A SPRCHA	4,28
A.026	ZEMĚ MÍSTNOSTÍ (SMÍŠŤOVANÉ)	17,08
A.027	VÝT/ÚKLIDOVÁ	11,00
A.028	SKLAD	3,13
A.029	STANICE SESTER	17,44
A.030	SCHRÁNĚNKY	2,13
A.031	SESTERNA	21,20
A.032	WC PERSONÁL	1,28
A.032a	WC PERSONÁL	1,28
A.033	WC PERSONÁL	1,28
A.033	LÉKÁRNA	17,96
A.034	WC A SPRCHA	3,90
A.034a	CHODBA	9,76
A.035	ÚKLID MÍSTNOST	8,38
A.036	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,76
A.037	KANCELÁŘ	18,55
A.038	KANCELÁŘ	12,78

C. REVIZE/ REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ/ DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE/ DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL/ ELABORATED BY:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT/ GENERAL DESIGNER:	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	INVESTOR/ CLIENT:	AUTORIZACE/ AUTHORIZED BY:
Sdružení Psychiatrie Brno 2016			
	Fakultní nemocnice Brno Jihlavská 20 625 00 Brno, IČ: 65269705	OBJEDNATEL/ PROJECT MANAGER:	
Mlýnská 329/13, BRNO 602 00 tel.: +420 541 126 611 fax: +420 541 126 610 e-mail: projekt.1195@atal.cz e-mail: projekt-05-2016@gmail.cz	Technika budov, s.r.o. Křenová 42 602 00 Brno, IČ: 60711825	SUBDODAVATEL/ SUBCONTRACTOR:	ČÍSLO PARE/ DOCUMENT SET NUMBER:
NÁZEV AKCE/ TITLE:			
FN Brno – Psychiatrická klinika		HLAVNÍ INŽENÝR/ CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Jan Kocmánek
		ARCHITEKT/ ARCHITECT:	Ing. Boris Hladký
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT/ RESPONSIBLE DESIGNER:	Ing. Petr Arnyus
		PROJEKTANT/ DESIGNER:	Ing. JIří Ilt
STAVEBNÍ OBJEKT/ BUILDING PART:	01 - Pavilon G	ČÍSLO ZAKÁZKY/ CONTRACT NO.:	1195
		DATUM/ DATE:	10/2017
		MĚŘÍTKO/ SCALE:	1:50
OBCHODNÍ SOUBOR/ PACKAGE:	VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE	STUPEŇ PD/ PROJECT STATUS:	DPS
		KÓD DOKUMENTACE/ CODE:	D.1.01.4.2+D.1.01.4.4
OBSAH/ CONTENT:	PŮDORYS 2.NP ABC	ČÍSLO VÝKRESU/ DRAWING NUMBER:	REVIZE/ REVISION:
		1195-05_D.1.01.4.2+4.108	00