

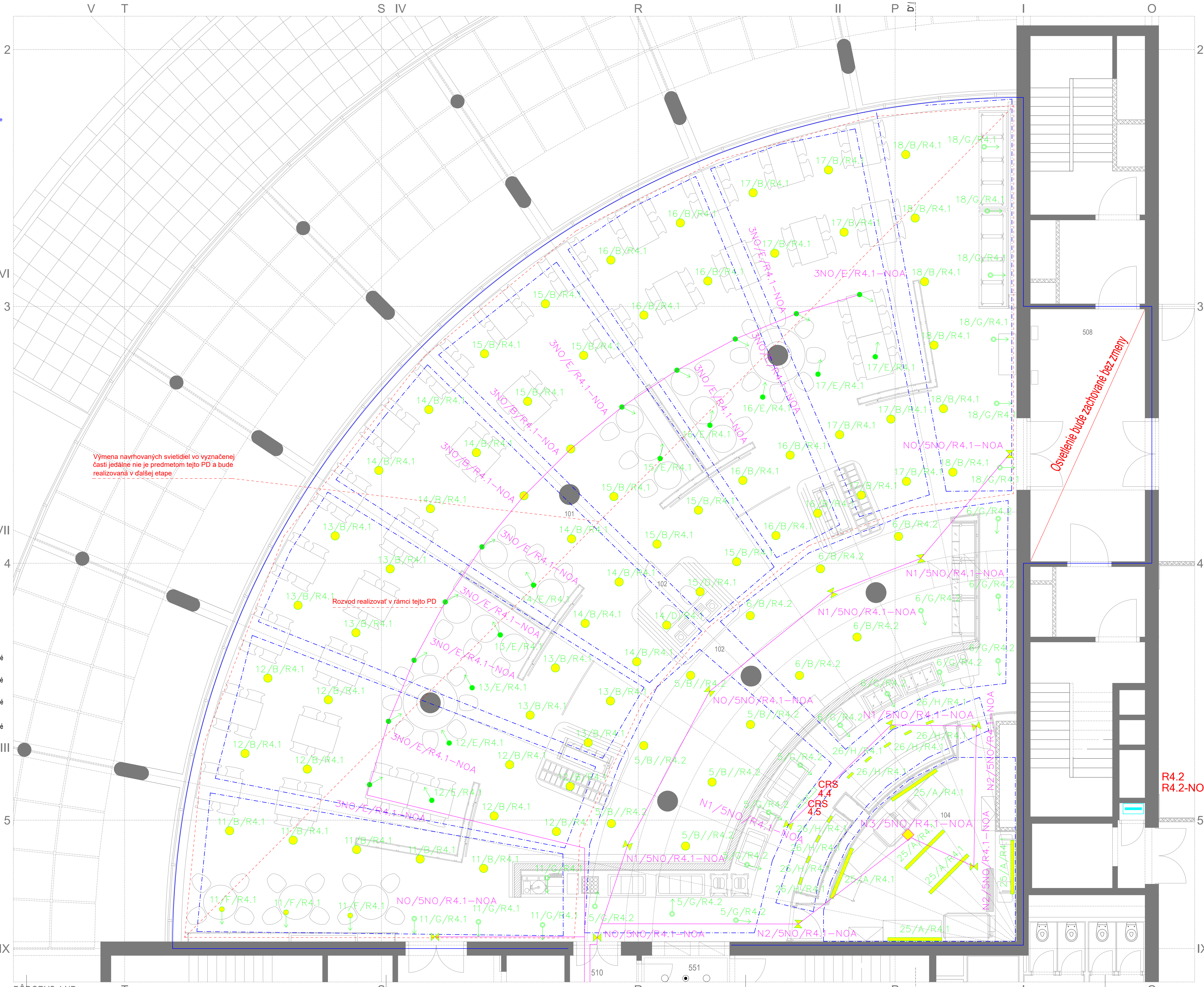
Poznámky:
Rozvodný nízkoúrovňový osvetlenie bude realizované bezhlavými
káblovými kanálkami pri potlaku typu N04x3,3x2,5 FE180E60 (pri N04x3,3x2,5 FE180E60) s
podlažkou v zmysle STN 82023-B2ca + s1, d0, a1
Rozvodný nízkoúrovňový osvetlenie sa napája z exist. rozvádzača, s dodávkou modulov na CBS
Trasa rozvodov funkčných potrubí podľa musí byť realizovaná do normy STN 82 03 a STN 82 005 s certifikáciou
Káblové trasy funkčné potrubie podľa musia byť upravené a kované do stavebných konštrukcií, ktoré spĺňajú minimálne
požiadavky na kovanie nosnej a stabilizujú v čase minimálne v takom, ako je požadovaný
pod funkčnosť káblových trasy)
Vo výške trasy káblov pre elektrické zariadenia v prevádzke podľa požiaru (funkčných potrubí podľa požiaru)
a dĺžku výšky alebo normu 3,5m je nutné osadiť nové potrubie prevádzku GIG 02E 40
Záverom konštrukcie a montážny materiál sa predmetom dodávateľskej dokumentácie (vytlačenie
kresielových plánov káblov)
Rozvodný nízkoúrovňový osvetlenie bude realizované káblovými CYVY-J 3x1,5
Záverom rozvodov budú realizované káblovými CYVY-J 3x2,5
Rozvodný pre technológické zariadenia a zariadenia budú učené v rukách v podlahe
Pri uvoľnení rozvodov v podlaži budú v maximálnej miere využívané existujúce rozvody
Všetky elektrické káblové krabice očeren DATA budú hlavy 40mm, pri DATA 50mm
Všetky osadené zariadenia je vhodné hrať 300mm nad podlahou ak nie je na výkres uvedené inak
Výška osadenia spínačov je upravidla 1200mm nad podlahou, ak nie je na výkres uvedené inak
Priebeh potrubí vývodov a s1 zariadení osadených podľa koordinátnej ID - pri potrebe neposkytnú
konzultovať s hlavným architektom stavby
V priebehu kúrenia a výfuku stĺbky je nutné si pripojiť a zariadenia osadené do prenej potrubí
podľa spracovaných kresielových plánov odsklad pri bezpodmienečnom dodržaní platnej STN 33
2005-7:201 V uvedených priestoroch bude realizované ochranné posadenie vodcom CYH
Priebeh trasy svetiel, závesov, spínačov, vývodov pre technológické zariadenia je nutné konzultovať
s hlavným architektom stavby
Priebeh potrubí vývodov pre technológické zariadenia, závesov, spínačov a svetiel sa predmetom koordinátneho
výkresu spracovaného architektom, a je nutné potrubie konzultovať s hlavným architektom projektu.

LEGENDA:

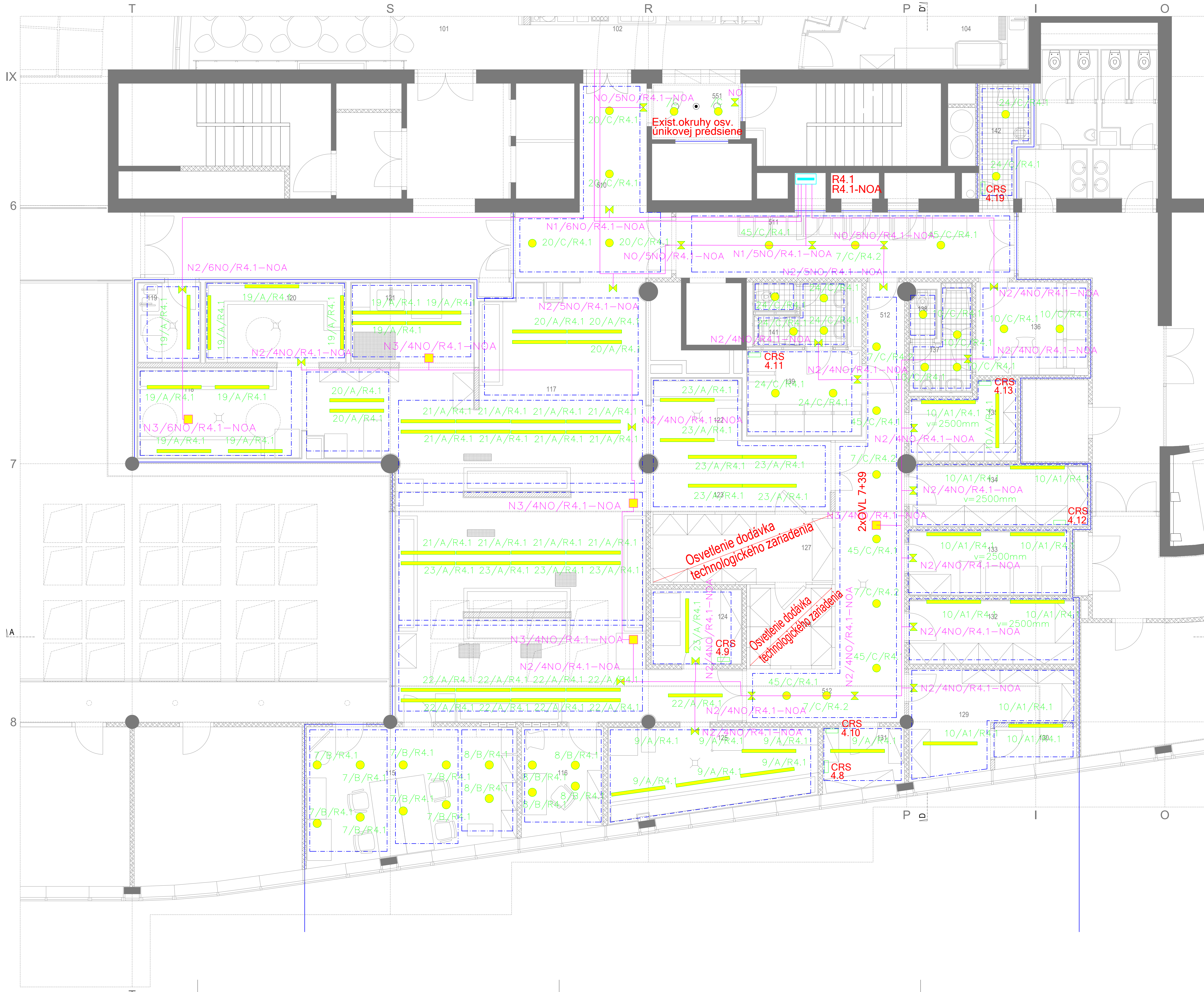
- A
AI
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P
Q
R
S
T
U
V
W
X
Y
Z
AA
AB
AC
AD
AE
AF
AG
AH
AI
AJ
AK
AL
AM
AN
AO
AP
AQ
AR
AS
AT
AU
AV
AW
AX
AY
AZ
BA
BB
BC
BD
BE
BF
BG
BH
BI
BJ
BK
BL
BM
BN
BO
BP
BQ
BR
BS
BT
BU
BV
BW
BX
BY
BZ
CA
CB
CC
CD
CE
CF
CG
CH
CI
CJ
CK
CL
CM
CN
CO
CP
CQ
CR
CS
CT
CU
CV
CW
CX
CY
CZ
DA
DB
DC
DD
DE
DF
DG
DH
DI
DJ
DK
DL
DM
DN
DO
DP
DQ
DR
DS
DT
DU
DV
DW
DX
DY
DZ
EA
EB
EC
ED
EE
EF
EG
EH
EI
EJ
EK
EL
EM
EN
EO
EP
EQ
ER
ES
ET
EU
EV
EW
EX
EY
EZ
FA
FB
FC
FD
FE
FF
FG
FH
FI
FJ
FK
FL
FM
FN
FO
FP
FQ
FR
FS
FT
FU
FV
FW
FX
FY
FZ
GA
GB
GC
GD
GE
GF
GG
GH
GI
GJ
GK
GL
GM
GN
GO
GP
GQ
GR
GS
GT
GU
GV
GW
GX
GY
GZ
HA
HB
HC
HD
HE
HF
HG
HH
HI
HJ
HK
HL
HM
HN
HO
HP
HQ
HR
HS
HT
HU
HV
HW
HX
HY
HZ
IA
IB
IC
ID
IE
IF
IG
IH
II
IJ
IK
IL
IM
IN
IO
IP
IQ
IR
IS
IT
IU
IV
IW
IX
IY
IZ
JA
JB
JC
JD
JE
JF
JG
JH
JI
JJ
JK
JL
JM
JN
JO
JP
JQ
JR
JS
JT
JU
JV
JW
JX
JY
JZ
KA
KB
KC
KD
KE
KF
KG
KH
KI
KJ
KL
KM
KN
KO
KP
KQ
KR
KS
KT
KU
KV
KW
KX
KY
KZ
LA
LB
LC
LD
LE
LF
LG
LH
LI
LJ
LK
LL
LM
LN
LO
LP
LQ
LR
LS
LT
LU
LV
LW
LX
LY
LZ
MA
MB
MC
MD
ME
MF
MG
MH
MI
MJ
MK
ML
MN
MO
MP
MQ
MR
MS
MT
MU
MV
MW
MX
MY
MZ
NA
NB
NC
ND
NE
NF
NG
NH
NI
NJ
NK
NL
NM
NO
NP
NQ
NR
NS
NT
NU
NV
NW
NX
NY
NZ
OA
OB
OC
OD
OE
OF
OG
OH
OI
OJ
OK
OL
OM
ON
OO
OP
OQ
OR
OS
OT
OU
OV
OW
OX
OY
OZ
PA
PB
PC
PD
PE
PF
PG
PH
PI
PJ
PK
PL
PM
PN
PO
PP
PQ
PR
PS
PT
PU
PV
PW
PX
PY
PZ
QA
QB
QC
QD
QE
QF
QG
QH
QI
QJ
QK
QL
QM
QN
QO
QP
QQ
QR
QS
QT
QU
QV
QW
QX
QY
QZ
RA
RB
RC
RD
RE
RF
RG
RH
RI
RJ
RK
RL
RM
RN
RO
RP
RQ
RR
RS
RT
RU
RV
RW
RX
RY
RZ
SA
SB
SC
SD
SE
SF
SG
SH
SI
SJ
SK
SL
SM
SN
SO
SP
SQ
SR
SS
ST
SU
SV
SW
SX
SY
SZ
TA
TB
TC
TD
TE
TF
TG
TH
TI
TJ
TK
TL
TM
TN
TO
TP
TQ
TR
TS
TT
TU
TV
TW
TX
TY
TZ
UA
UB
UC
UD
UE
UF
UG
UH
UI
UJ
UK
UL
UM
UN
UO
UP
UQ
UR
US
UT
UU
UV
UW
UX
UY
UZ
VA
VB
VC
VD
VE
VF
VG
VH
VI
VJ
VK
VL
VM
VN
VO
VP
VQ
VR
VS
VT
VU
VV
VW
VX
VY
VZ
WA
WB
WC
WD
WE
WF
WG
WH
WI
WJ
WK
WL
WM
WN
WO
WP
WQ
WR
WS
WT
WU
WV
WW
WX
WY
WZ
XA
XB
XC
XD
XE
XF
XG
XH
XI
XJ
XK
XL
XM
XN
XO
XP
XQ
XR
XS
XT
XU
XV
XW
XX
XY
XZ
YA
YB
YC
YD
YE
YF
YG
YH
YI
YJ
YK
YL
YM
YN
YO
YP
YQ
YR
YS
YT
YU
YV
YW
YX
YY
YZ
ZA
ZB
ZC
ZD
ZE
ZF
ZG
ZH
ZI
ZJ
ZK
ZL
ZM
ZN
ZO
ZP
ZQ
ZR
ZS
ZT
ZU
ZV
ZW
ZX
ZY
ZZ
- Navrhované svetlo LED, 230V, 54W, IP66,
TREVOS PRIMA 1.5K PC 8000/840 (samostatné obstarávanie)
• Navrhované svetlo LED, 230V, 54W, IP66, montáž na stenu
TREVOS PRIMA 1.5K PC 8000/840 (samostatné obstarávanie)
• Navrhované svetlo LED, 230V, 102W, IP20, 3000K
Iku Work Downlight, ERCO, riadenie 1-10V
Svetlo LED so senzorom, zabudované, 230V, 17,3W, IP20, RS PRO DL 200 SC
• Navrhované svetlo LED, 230V, 16,9W, IP20, 3000K
Iku Work Downlight, ERCO, riadenie 1-10V
• Navrhované svetlo LED, 230V, 12,4W, IP20, 3000K
Quinta Recessed spotlight, lens flood, ERCO, riadenie 1-10V
• Navrhované svetlo LED, 230V, 12,4W, IP20, 3000K
Quinta Recessed floodlight, oval flood, ERCO, riadenie 1-10V
• Navrhované svetlo LED, 230V, 12,4W, IP20, 3000K
Qima Recessed floodlight, oval wide flood, ERCO, riadenie 1-10V
• Navrhované svetlo LED, 230V, 18,6W, IP20, 3000K
Compac Downlight, ERCO, riadenie 1-10V
Navrhované svetlo nízkoúrovňového osvetlenia s pikogramom, LED,
230V, 1,6W, IP42, montáž na strop, CEAG CrystalWay 1902 CG-S
Svetlá sú vybavené adresným modulom do systému CBS, ktorý budú ako predpríprava a nebudú zapojené
Nízkoúrovňové svetlo LED na strop, anténny, symetrická charakteristika
230V, 1x3,3W, IP41, montáž na strop, CEAG
Svetlá sú vybavené adresným modulom do systému CBS, ktorý budú ako predpríprava a nebudú zapojené
Navrhované svetlo nízkoúrovňového osvetlenia s pikogramom, LED,
230V, 2,7W, IP65, montáž na strop, CEAG FlexTech EC CG-S
Svetlá sú vybavené adresným modulom do systému CBS, ktorý budú ako predpríprava a nebudú zapojené
Navrhované svetlo nízkoúrovňového osvetlenia, LED,
230V, 5,4W, IP66, montáž na strop, CEAG FlexTech SU CG-S
Svetlá sú vybavené adresným modulom do systému CBS, ktorý budú ako predpríprava a nebudú zapojené
Nízkoúrovňové svetlo okolo 3NO bude v jedálni spínané súčasne s hlavným osvetlením systémom MaR (CRS).
- Zóna osvetlenia
• Svetlá vo význačnej zóne je nutné
pripojiť na samostatný vývodný prvok MaR (CRS)

NAPÁJACIA SÚSTAVA: 3+N+PE st. 50Hz, 230/400V TN-C-S
OCHRANA PRED ZABÍJANOM EL. PRÚDOM - STN 33 2000-4:41 (2019):
1. Ochranné opatrenie: Samostatné odpojenie napájania
(ZNAČKA OCHRANY)
- izolovaným dvoma častí
- izolovaným alebo tvrdým
- doplnkovou ochranou prúdovým chráničom
(OCHRANA PRI PORUŠENÍ)
- ochranným uzemnením a ochranným posadením
- samostatným odpojením napájania
- doplnkovou ochranou prúdovým chráničom
2. Ochranné opatrenie: Dvojásobná izolácia izolácia
3. Ochranné opatrenie: MaR napájanie SEL a FELV
4. Doplnková ochrana:
- prúdovým chráničom (RCD)
- doplnkovým ochranným posadením

PÓDORYS 4.NP



R4.2
R4.2-NOB



LEGENDA: Hodnot osvetlenia miestnosti 4.NP					
OZNAC.	NÁZOV	Em(LX)	UGR	Ra	U0
4 101	JEDÁLEŇ	300	25	80	0,4
4 102	VÝDAJ JEDÁLE	500	19	80	0,6
4 104	UMÝVAREN BIELEHO RIADU	500	19	80	0,6
4 115	DENNÁ MIESTNOSŤ	300	25	60	0,4
4 116	SEFKUCHAR	500	19	80	0,6
4 117	VÁRNA	500	19	80	0,6
4 118	ČISTÁ PRÍPRAVA ZELENINY	500	19	80	0,6
4 119	UMÝVAREN RIADU – SALONIK	500	19	80	0,6
4 120	STUŽENÁ KUCHYŇA	500	19	80	0,6
4 121	UMÝVAREN KUCHYŇSKÉHO RIADU	500	19	80	0,6
4 122	ČISTÁ PRÍPRAVA MASA	500	19	80	0,6
4 123	HRUBÁ PRÍPRAVA MASA	500	19	80	0,6
4 124	DENNÝ SKLAD	100	25	60	0,4
4 125	PRÍPRAVA CESTA, MUČNÍKOV	500	19	80	0,6
4 126	MRAŽIACI BOX	100	25	60	0,4
4 127	CHLAZIACI BOX	100	25	60	0,4
4 129	PREDSEŇ	100	25	60	0,4
4 130	SKLAD MOKÝ	100	25	60	0,4
4 131	SKLAD AROMA, POTRAVIN	100	25	60	0,4
4 132	SKLAD KUCHYŇSKÝCH POTRIEB	100	25	60	0,4
4 133	CHLAĐIČKY	100	25	60	0,4
4 134	SKLAD NÁPOJOV	100	25	60	0,4
4 135	SKLAD KONZERV	100	25	60	0,4
4 136	SATNA MUŽI	200	25	80	0,4
4 137	SOCIALNE ZARIADENIE MUŽI	200	25	80	0,4
4 138	TOILETTY MUŽI	200	25	80	0,4
4 139	SATNA ŽENY	200	25	80	0,4
4 140	SOCIALNE ZARIADENIE ŽENY	200	25	80	0,4
4 141	TOILETTY ŽENY	200	25	80	0,4
4 142	UPRÁTOVACKA	200	25	80	0,4
4 508	CHOĐBA	100	28	40	0,4
4 510	CHOĐBA	100	28	40	0,4
4 511	CHOĐBA	100	28	40	0,4
4 512	CHOĐBA	100	28	40	0,4
4 551	PREDSEŇ	100	28	40	0,4

LEGENDA:
— NAVRHÁVANÉ REŠENIE
— HRANICA RIEŠENÍH PŘESTOROV
— PŮVODNÉ KONŠTRUKCIE

POZNÁMKY:
- PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ JE NEZMĚNĚNÉ. VŠECHY ZMĚNY, KTERÉ SA MOŽÍ ZEMĚŤ PŘI PRŮBĚHU
JEDNÁNÍ KONSTRUKČNÍ STAVBY A MOŽÍ MÍT DOPAD NA PROJEKTOVÉ REŠENÍ
- NÚŽE NEMAJÚT DO VÝKRESŮ ŽÁDNÝ PROJEKTOVÝ DOKUMENT, MATNÉ PROFESÍ
- TOTO PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ JE DLEŠÍM DOKUMENTEM
- PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ V PROJEKTOVÝ DOKUMENT KONTROLOVAT S PROJEKTOVÝM
- PŘED ZÁKLADNÍM REŠENÍM JE POTŘEBNÉ JESTLIVĚ ZHODNOTIT VŠECHY TECHNOLOGICKÉ ZÁDAVNÍ
DOKUMENTY, KTERÉ PŘEDLOŽENÉ REŠENÍM
- PŘED ZÁKLADNÍM REŠENÍM A DOKUMENTY KONSTRUKČNÍ S PROJEKTOVÝM STAVBY A QP. A2 PO PRŮBĚHU
KONSTRUKČNÍ A STAVBY TECHNOLOGICKÉHO REŠENÍ S PRŮBĚHU
- DOKUMENTY KONSTRUKČNÍ DOKUMENTY – TOTO PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ NA OSLAŠENÍ
PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ V PROJEKTOVÝ DOKUMENT KONTROLOVAT S PROJEKTOVÝM
- ZHODNOTIT PŘED ZÁKLADNÍM REŠENÍM S PŘEDLOŽENÝM KOMPLETEM PROJEKTOVÝ DOKUMENTY A V PŘÍPADĚ NEODPOVĚDI
NA NĚ PŘEDLOŽIT PŘEDLOŽENÉ
- PŘI ZHODNOTENÍ VÝKRESŮ JE POTŘEBNÉ DOKUMENTY PLATNÉ VÝKRESY A NORSY
- NEODPOVĚDI SÚŽE VÝKRESŮ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ
- VŠECHY REŠENÍ A2 PO PRŮBĚHU ZEMĚŤ NA MÍSTĚ – REŠENÍ BUDU KONSTRUKČNÍ S PROJEKTOVÝM
- PŘI VŠECH VÝKRESŮ PLATÍ POTŘEBA STAROSTLIVOSTI REŠENÍ SPRÁVNĚ KVALITY, JAKO JE STANDARD OCELI BUDOVY NBS
- Z KONTROLY DRUHŮ PŮDORYSŮ BUDU VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ VÝKRESŮ
- PŘI REŠENÍ VÝKRESŮ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ
- NÚŽE PŘI KONTROLĚ SÚŽE PŘEDLOŽENÉ KONSTRUKČNÍ MŮŽE BYT VŠECHY MATERIÁLY, KVALITY, REŠENÍ
A PŘEDLOŽENÉ REŠENÍ SÚŽE JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ

0,000 = 146,50 m.n.m.
SPRÁVNOST REŠENÍ: JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ
INVESTIČNÍ NÁROČNOST: JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ JESTLIVĚ
Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava
AUTORI: Ing.arch. M. KUŠY, Ing.arch. P. PAŇÁK
ARCHITEKTURA A.B.K.P.S. spol. s r.o.
HL. PROJEKTANT ZOD. PROJEKTANT VYPRACOVAL
PAŇÁK, VASS ING. P. PAŇÁK ING. P. PAŇÁK
STUPEŇ: PROJEKT PŘE REALIZACI STAVBY
NÁZOV STAVBY: REKONSTRUKCIA JEDÁLEŇ A KUCHYŇE
MIESTO STAVBY: NBS, Imricha Karvaša 1, 813 05 Bratislava – Staré Mesto
ČASŤ: PS6 SILNOPRŮDŮOVÉ ROZVODY A OSVETLENÍ
OBJEKT: SO 16 BUDOVA NBS
VÝKRES: PÓDORYS 4.NP – UMĚLÉ OSVETLENÍ
DATUM: 04/2025 PS6
STUPEŇ: DWS
FORMÁT: A3
ZAKÁZKA: 353-24-03 M 1:50