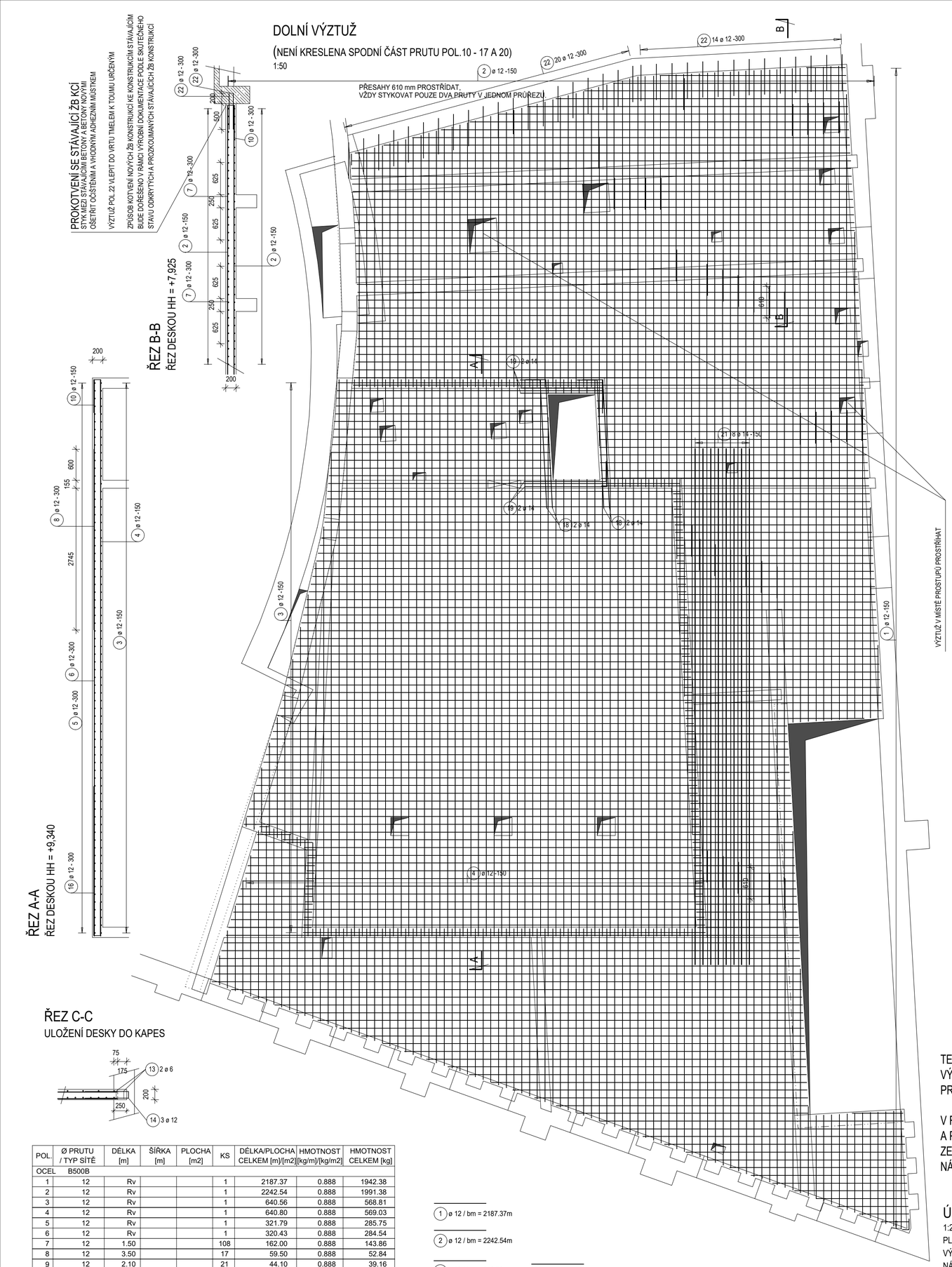
DOLNÍ VÝZTUŽ

(NENÍ KRESLENA SPODNÍ ČÁST PRUTU POL.10 - 17 A 20)

1:50



HORNÍ VÝZTUŽ

1:50

PROKOTVENÍ SE STÁVAJÍCÍ ŽB KCÍ

STYK MEZI STÁVAJÍCÍM BETONY A BETONY NOVÝMI
OŠETŘIT OČISTĚNÍM A VHODNÝM ADHEZNÍM MŮSTKEM

VÝZTUŽ POL.22 VLEPIT DO VRTU TMELEM K TOUMU URČENÝM

ZPŮSOB KOTVENÍ NOVÝCH ŽB KONSTRUKCÍ KE KONSTRUKCÍM STÁVAJÍCÍM BUDE DOŘEŠENO V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE PODLE SKUTEČNÉHO STAVU ODKRYTÝCH A PROZKOUMANÝCH STÁVAJÍCÍCH ŽB KONSTRUKCÍ

ŘEZ B-B

ŘEZ DESKOU HH = +7.925

ŘEZ A-A

ŘEZ DESKOU HH1 = +9,340

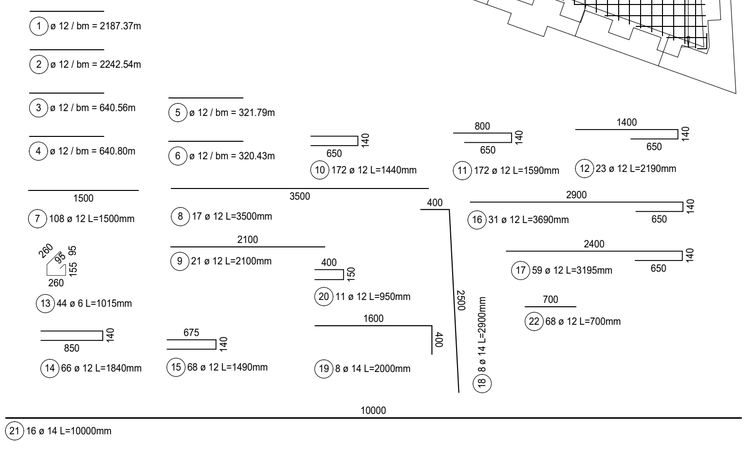
ŘEZ C-C

ULOŽENÍ DESKY DO KAPES

POL.	Ø PRUTU / TYP SÍTĚ	DÉLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	PLOCHA [m2]	KS	DÉLKA/PLOCHA CELKEM [m]/[m2]	HMOTNOST [kg/m]/[kg/m2]	HMOTNOST CELKEM [kg]
OCEL	B500B							
1	12	Rv			1	2187.37	0.888	1942.38
2	12	Rv			1	2242.54	0.888	1991.38
3	12	Rv			1	640.56	0.888	568.81
4	12	Rv			1	640.80	0.888	569.03
5	12	Rv			1	321.79	0.888	285.75
6	12	Rv			1	320.43	0.888	284.54
7	12	1.50			108	162.00	0.888	143.86
8	12	3.50			17	59.50	0.888	52.84
9	12	2.10			21	44.10	0.888	39.16
10	12	1.44			172	247.68	0.888	219.94
11	12	1.59			172	273.48	0.888	242.85
12	12	2.19			23	50.37	0.888	44.73
13	6	1.02			44	44.66	0.222	9.91
14	12	1.84			66	121.44	0.888	107.84
15	12	1.49			68	101.32	0.888	89.97
16	12	3.69			31	114.39	0.888	101.58
17	12	3.20			59	188.51	0.888	167.39
18	14	2.90			8	23.20	1.210	28.07
19	14	2.00			8	16.00	1.210	19.36
20	12	0.95			11	10.45	0.888	9.28
21	14	10.00			16	160.00	1.210	193.60
22	12	0.70			68	47.60	0.888	42.27
23	10	Rv			1	40.00	0.617	24.68
24	14	Rv			1	218.75	1.210	264.69
25	8	0.94			176	165.44	0.395	65.35
CELKEM OCEL B500B								7509.26

HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg]	7509.26

KOZLÍKY NEJSOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE. PRO VYNEŠENÍ HORNÍ VÝZTUŽE LZE POUŽÍT NAPŘ. DISTANČNÍ PRUH "DISTA" PŘÍSLUŠNÉ VÝŠKY .



TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI.
VÝROBNÍ DOKUMENTACI JE NUTNO ZPRACOVAT PODLE
PROPOZIC TOHOTO VÝKRESU A STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE.

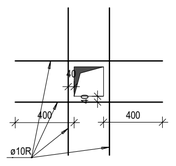
V RÁMCI BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ PROZKOUMAT
A POSOUDIT VEŠKERÉ PONECHÁVANÉ NOSNÉ KONSTRUKCE,
ZEJMÉNA PRVKY OCELOVÉ. V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDOU PŘIJATA
NÁSLEDNÁ OPATŘENÍ.

ÚPRAVA VÝZTUŽE V OKOLÍ PROSTUPŮ

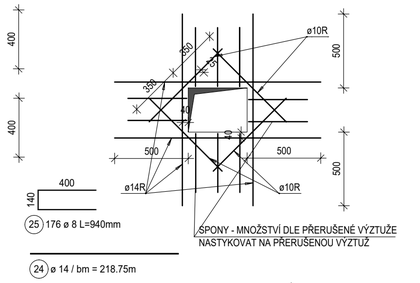
1:25

PLATÍ PRO VŠECHNY PROSTUPY NEOLEMOVANÉ V PŮDORYSE, PŘÍPADNÉ DALŠÍ DODATEČNĚ NAVRŽENÉ: VÝZTUŽ VE STŘETU S PROSTUPEM PŘERUŠIT A ZASPONKOVAT SPONOU. PROSTUP OLEMOVAT PODLE NÁSLEDUJÍCÍCH DETAILŮ. VÝZTUŽ UMÍSTIT PŘI HORNÍM I DOLNÍM POVRCHU.

a) OTVORY VŠECH TVARŮ, KTERÉ MAJÍ VĚTŠÍ Z OTVORŮ ≤ 200 mm



b) OTVORY VŠECH TVARŮ, KTERÉ MAJÍ VĚTŠÍ Z OTVORŮ > 200 mm



BETON C30/37 - XC1 - Cl 0,2 - Dmax 22 mm - S4

OCEL B500B (10 505-R, SÍTĚ KARI)

KRYTÍ 25 mm

±0,000 = 409,430 m n. m.

ING. ARCH. STIEHL
Slepá 308
541 01 Trutnov
stiehl@stiehl.cz
603 208 763

ROSA ARCHITEKT

zodpovědný projektant:	ING. HYNEK STIEHL	datum:	10. 2020
vypracoval:	ING. MICHAELA ŠIMKOVÁ	měřítko:	1:50, 1:25
stavebník:	MĚSTO TRUTNOV Slovanské náměstí 165, 541 16 Trutnov	formát:	7x A4
		číslo zakázky:	2168/19
TRUTNOV - REKONSTRUKCE KINA VESMÍR Nábřeží Václava Havla 20, na st. p. č. 1053, k. ú. Trutnov		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	výkres č. D.1.2.b.35
VÝZTUŽ STROPU NAD 2.NP		DPS	