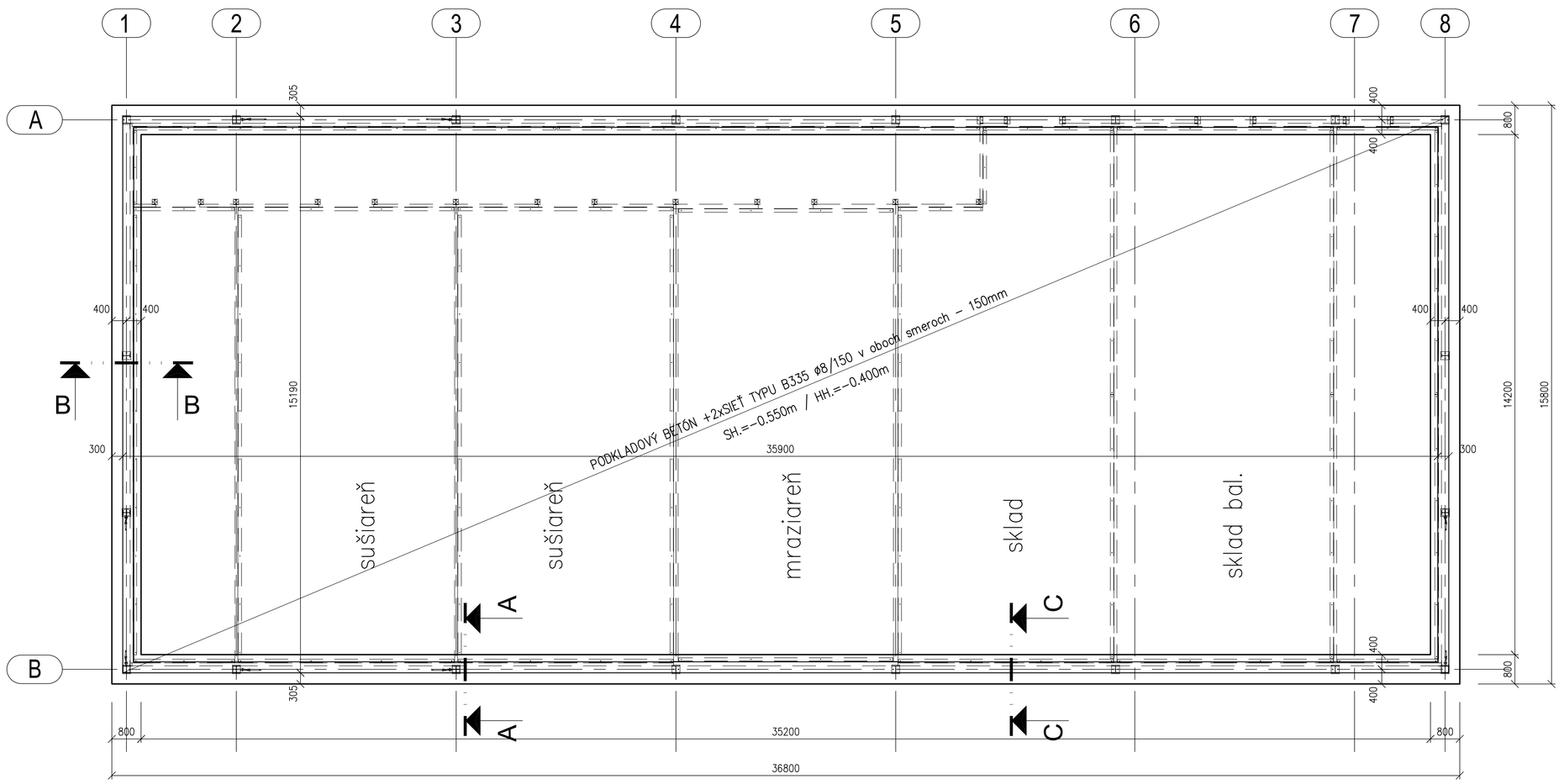
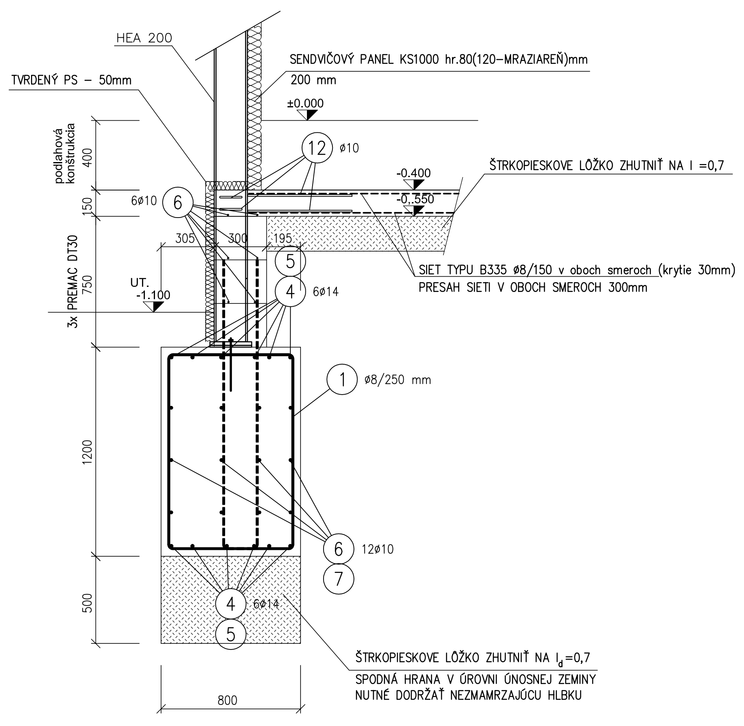
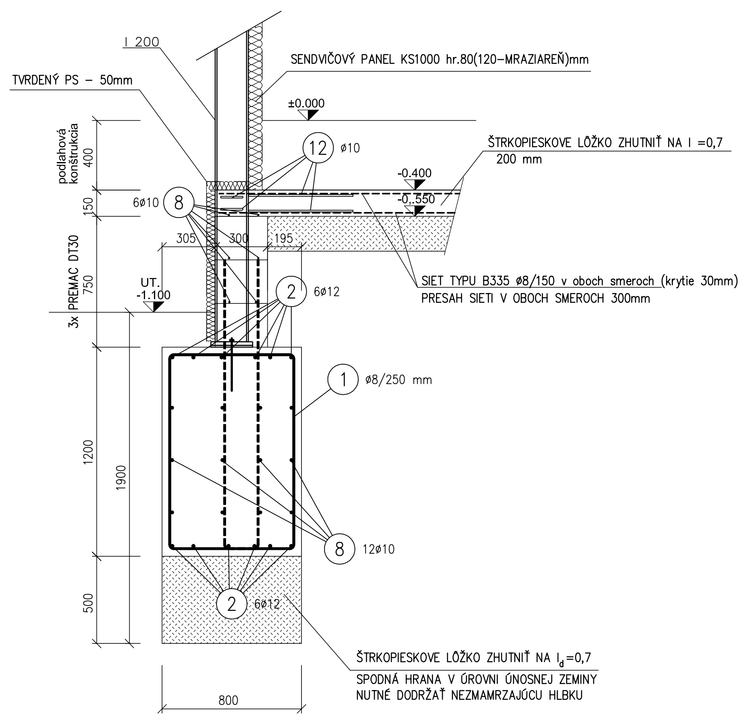
# ZÁKLADY
M = 1 : 100



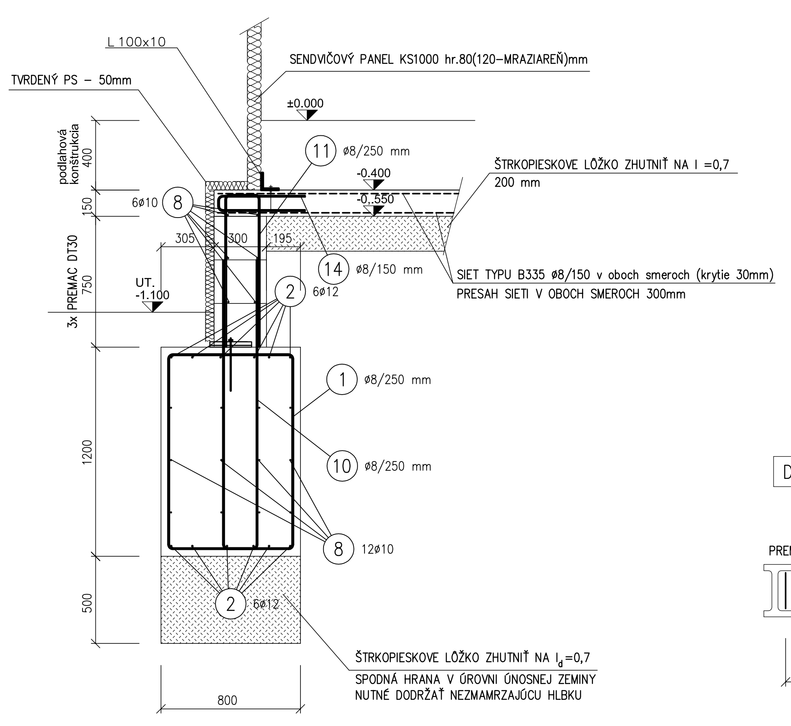
REZ A - A
M = 1 : 25



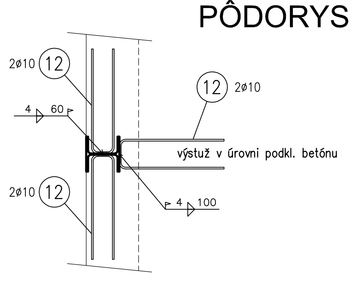
REZ B - B
M = 1 : 25



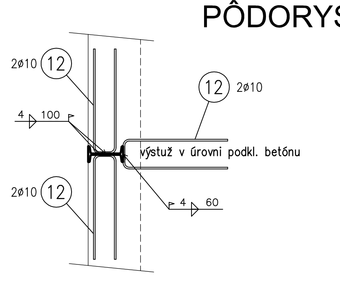
REZ C - C
M = 1 : 25



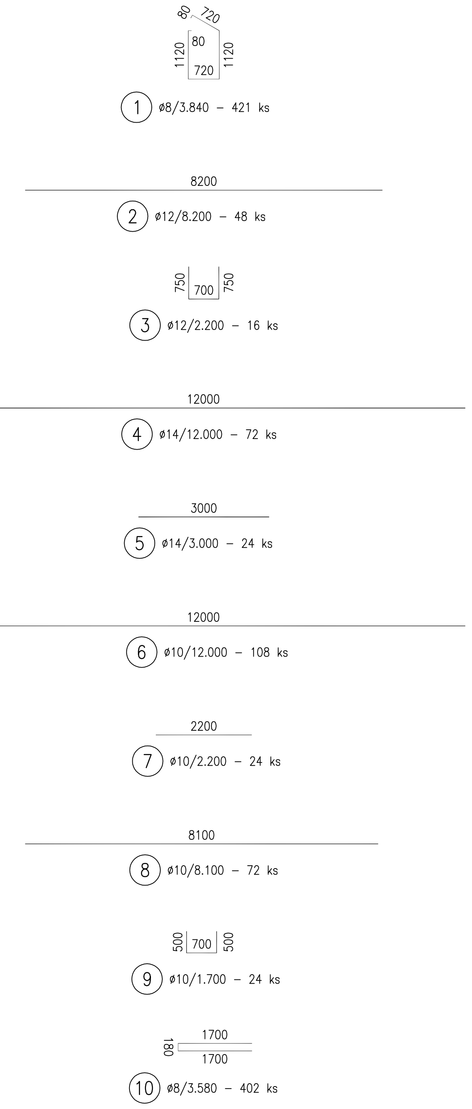
PÔDORYS



PÔDORYS



VÝŤAH VÝSTUŽE



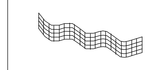
VÝKAZ VÝSTUŽE

Č.P.	ø	Dĺžka	Počet	Dĺžka [m] B 500B			
	[mm]	[m]	[ks]	ø8	ø10	ø12	ø14
1	ø8	3.84	421	1616.640			
2	ø12	8.20	48			393.600	
3	ø12	2.20	16			35.200	
4	ø14	12.00	72				864.000
5	ø14	3.00	24				72.000
6	ø10	12.00	108		1296.000		
7	ø10	2.20	24		52.800		
8	ø10	8.10	72		583.200		
9	ø10	1.70	24		40.800		
10	ø8	3.58	402	1439.160			
11	ø8	1.88	402	755.760			
12	ø10	1.33	112		148.960		
13	ø10	1.20	120		144.000		
14	ø8	1.09	686	747.740			
Celková dĺžka [m]				4559.300	2265.760	428.800	936.000
Špecifická hmotnosť [kg/m]				0.395	0.617	0.888	1.208
Celková hmotnosť [kg]				1800.924	1397.974	380.774	1130.688
Celková hmotnosť [kg]				4710.360			

VÝKAZ TYPOVÝCH SIETÍ

Typ siete	Rozostup prútov	KS	Dĺžka L [m]	Šírka B [m]	Plocha [m2] B335
B335	ø8/150	90	5,95	2,50	1338.75
Celková plocha [m2]					1338.75
Špecifická hmotnosť [kg/m2]					4,65
Celková hmotnosť [kg]					6225.19

VÝPIS PREFA. PRVKOV:
AVI DIŠTANČNÉ PÁSY



0,7 ks/m plochy hor. výst. do spodnej výstuže

380 ks DS 60 dl.=2.00m (doska d=150 mm)

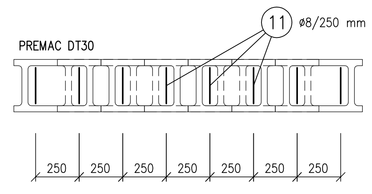
STYKOVACIE DĹŽKY PRIAMYCH PRÚTOV

Stykovacia dĺžka lj (ø10)
lj = min.495mm

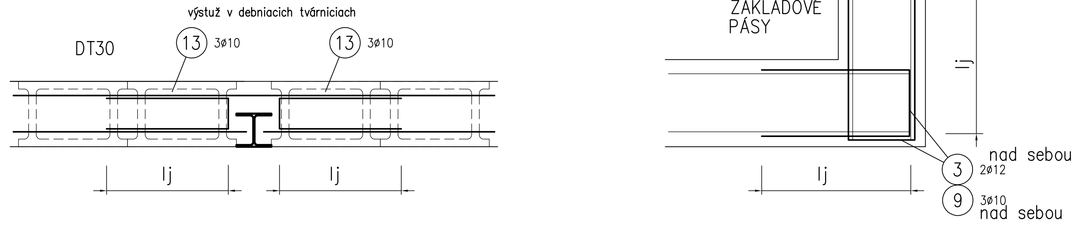
Stykovacia dĺžka lj (ø12)
lj = min.595mm

Stykovacia dĺžka lj (ø14)
lj = min.710mm

DETAIL UMIESTNENIA VÝSTUŽE



ROHOVÁ VÄZBA



- PO VYKOPANÍ ZÁKLADOV JE NEVYHNUTNÉ PRIVOLAŤ ZODPOVEDNÉHO STATIKA A GEOTECHNIKA PRE POSÚDENIE NAVRHNUTÝCH ZÁKLADOV !!!
- ŠTRKOPIESKOVE LÔŽKO ZHUTNIŤ NA I_d=0,7
- Pre všetky detailné rozmery, ako sú ríhy, otvory, niky atd., sú rozhodujúce výkresy architektúry a jednotlivých profesií, ich kompatibilita sa musí týmto výkresom porovnať.
- Prevzatie výstuže oznámiť stavebnému dozoru!

POZNÁMKY :

– PRACOVNÁ ŠKÁRA

KRYTIE VÝSTUŽE : 40 mm

BETÓN: C20/25, XC1 Dmax 22–S1

BETONÁRSKA OCEL: B 500B (podla STN EN 1992–1–1)

±0,000=H.H podlahy existujúcej haly

STRUCTURAL ENGINEERING & (RE-)CONSTRUCTION
STRENG s.r.o.
Lodná 2B
94501 Komárno
tel.: +421/35/7778737
fax: +421/35/7778737
e-mail: origo@streng.sk

Zodp. projektant	Vypracoval	Kreslil	Kontroloval
Ing. Danis	Kartali	Kartali	Ing. Danis

Miesto stavby Nový život – Tonkovce
Investor Bognár Árpád
Stavba MÄSOVÝROBA
Názov prílohy ZÁKLADY

Formát	A1
Dátum	10.04.2014
Účel	RP
Arch. č.	–
Mierka 1:100	Č.výkresu D-01 / Index –