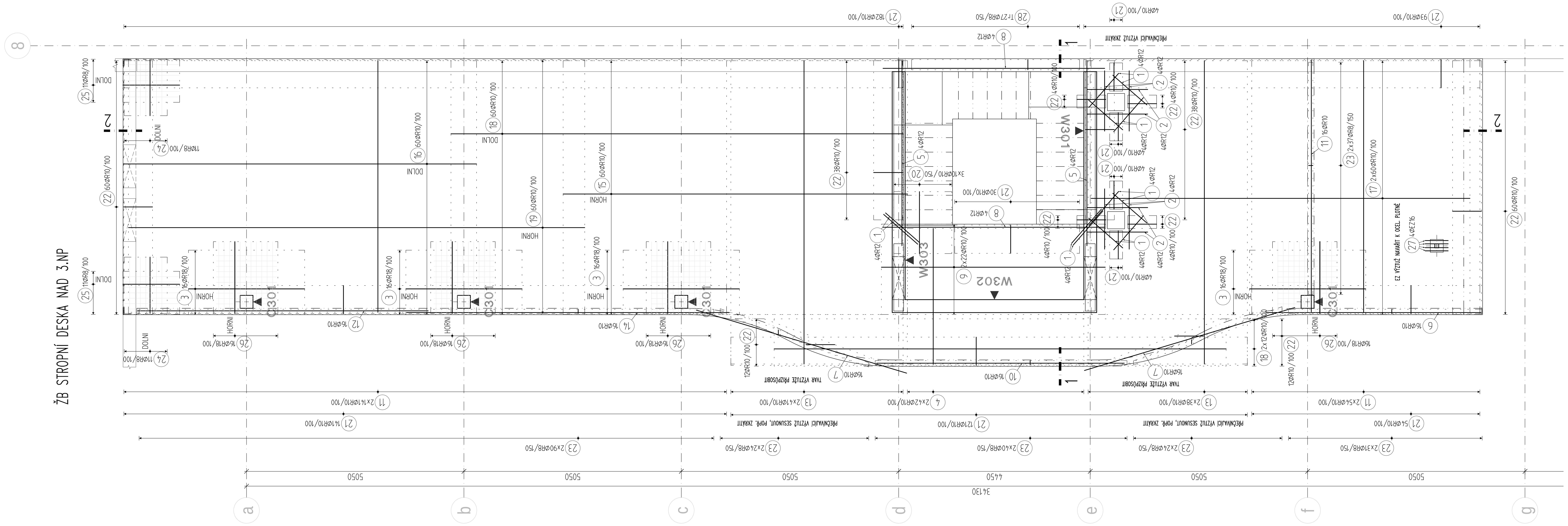
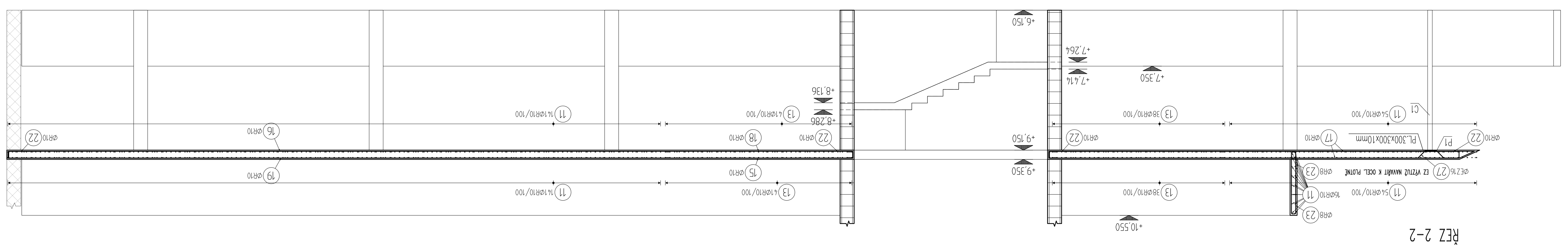
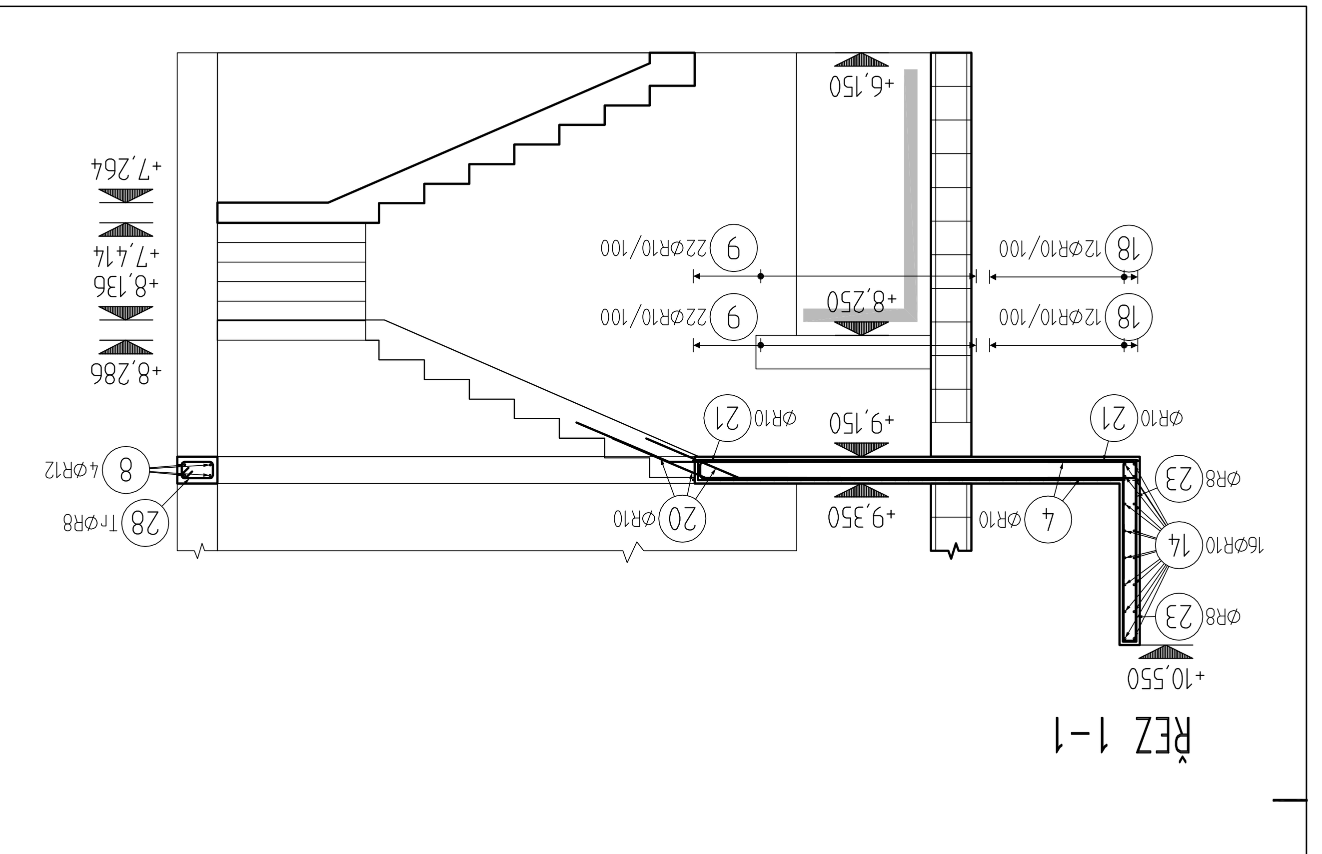
ŽB STROPNÍ DESKA NAD 3.NP



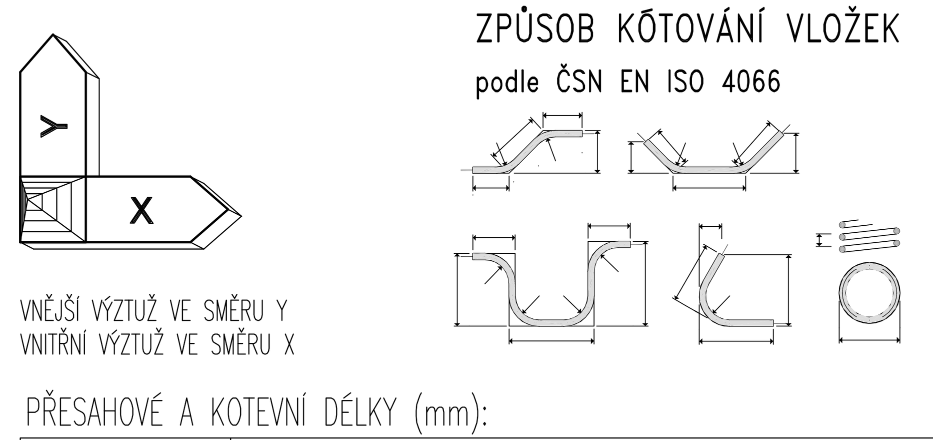




ODHAD VÝZTUŽE DO KONSTRUKCE (DESKY): 200 kg/m3

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK

podle ČSN EN ISO 4066



VNĚJŠÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU Y
VNITŘNÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU X

PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY (mm):

C30/37	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø18	ø20	ø22	ø25	ø28	ø32
PŘESAHOVÁ DÉLKA	400	500	600	710	810	910	1010	1110	1260	1410	1610
KOTEVNÍ DÉLKA	290	360	430	500	580	650	720	790	900	1010	1150

BETON C30/37-XC1-Cl 0,2-Dmax 16-S3

MAX. PRŮSAK 50 mm podle ČSN EN 12390-8
NÁRŮST PEVNOSTI BETONU VELMI POMALÝ
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z3; ČSN EN 13670-1-Z1
KRYTÍ VÝZTUŽE MIN/NOM 20 mm/25 mm

OCEL 10 505, 11 373

UVADENE DELKY JSOU VZTAZENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACICH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 8.1).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVE DELKY VLOZEK JSOU STRIZNE DELKY.
ROVNE VLOZKY JSOU VE VYKAZU OZNACENE '*'.

+0,000 = 254,200 m n.m.

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

inpros FM
28. října 1639
738 01 Frýdek-Místek
IČO: 646 11 281, DIČ: CZ64611281
inprosfm@inprosfm.cz
tel.:+420 558 436 785
email:
www.inprosfm.cz

Investor	Městský obvod Ostrava Jih	Autor	
		HIP	
Místo stavby	Ostrava-Dubina	Zodp. projektant	Ing. Martin Fusek
		Vypracoval	Ing. Ema Pröschlová
Stavba	REKONSTRUKCE SPORTOVNÍHO CENTRA OSTRAVA-DUBINA	Datum	Listopad 2022 / 10 x A4
		Stupeň	DPS
Objekt		Č. zakázky	
		Část	D.1.2 Stavebně konstrukční řešení
Název	SCHÉMA VÝZTUŽE ŽB DESKY NAD 3.NP	Měřítko 1:50	Výkres č. 16 / Revize