

The plan view shows a rectangular building footprint divided into several bays by columns. Dimensions are provided in millimeters. Column labels include SL1d, NS1e, NS1f, NS1g, NS1h, NS1i, NS1j, NS1k, NS1l, NS1m, NS1n, NS1o, NS1p, NS1q, NS1r, NS1s, NS1t, NS1u, NS1v, NS1w, NS1x, NS1y, NS1z, NS1aa, NS1ab, NS1ac, NS1ad, NS1ae, NS1af, NS1ag, NS1ah, NS1ai, NS1aj, NS1ak, NS1al, NS1am, NS1an, NS1ao, NS1ap, NS1aq, NS1ar, NS1as, NS1at, NS1au, NS1av, NS1aw, NS1ax, NS1ay, NS1az, NS1ba, NS1bb, NS1bc, NS1bd, NS1be, NS1bf, NS1bg, NS1bh, NS1bi, NS1bj, NS1bk, NS1bl, NS1bm, NS1bn, NS1bo, NS1bp, NS1bq, NS1br, NS1bs, NS1bt, NS1bu, NS1bv, NS1bw, NS1bx, NS1by, NS1bz, NS1ca, NS1cb, NS1cc, NS1cd, NS1ce, NS1cf, NS1cg, NS1ch, NS1ci, NS1cj, NS1ck, NS1cl, NS1cm, NS1cn, NS1co, NS1cp, NS1cq, NS1cr, NS1cs, NS1ct, NS1cu, NS1cv, NS1cw, NS1cx, NS1cy, NS1cz, NS1da, NS1db, NS1dc, NS1dd, NS1de, NS1df, NS1dg, NS1dh, NS1di, NS1dj, NS1dk, NS1dl, NS1dm, NS1dn, NS1do, NS1dp, NS1dq, NS1dr, NS1ds, NS1dt, NS1du, NS1dv, NS1dw, NS1dx, NS1dy, NS1dz, NS1ea, NS1eb, NS1ec, NS1ed, NS1ee, NS1ef, NS1eg, NS1eh, NS1ei, NS1ej, NS1ek, NS1el, NS1em, NS1en, NS1eo, NS1ep, NS1eq, NS1er, NS1es, NS1et, NS1eu, NS1ev, NS1ew, NS1ex, NS1ey, NS1ez, NS1fa, NS1fb, NS1fc, NS1fd, NS1fe, NS1ff, NS1fg, NS1fh, NS1fi, NS1fj, NS1fk, NS1fl, NS1fm, NS1fn, NS1fo, NS1fp, NS1fq, NS1fr, NS1fs, NS1ft, NS1fu, NS1fv, NS1fw, NS1fx, NS1fy, NS1fz, NS1ga, NS1gb, NS1gc, NS1gd, NS1ge, NS1gf, NS1gh, NS1gi, NS1gj, NS1gk, NS1gl, NS1gm, NS1gn, NS1go, NS1gp, NS1gq, NS1gr, NS1gs, NS1gt, NS1gu, NS1gv, NS1gw, NS1gx, NS1gy, NS1gz, NS1ha, NS1hb, NS1hc, NS1hd, NS1he, NS1hf, NS1hg, NS1hi, NS1hj, NS1hk, NS1hl, NS1hm, NS1hn, NS1ho, NS1hp, NS1hq, NS1hr, NS1hs, NS1ht, NS1hu, NS1hv, NS1hw, NS1hx, NS1hy, NS1hz, NS1ia, NS1ib, NS1ic, NS1id, NS1ie, NS1if, NS1ig, NS1ih, NS1ii, NS1ij, NS1ik, NS1il, NS1im, NS1in, NS1io, NS1ip, NS1iq, NS1ir, NS1is, NS1it, NS1iu, NS1iv, NS1iw, NS1ix, NS1iy, NS1iz, NS1ja, NS1jb, NS1jc, NS1jd, NS1je, NS1jf, NS1jg, NS1jh, NS1ji, NS1jj, NS1jk, NS1jl, NS1jm, NS1jn, NS1jo, NS1jp, NS1jq, NS1jr, NS1js, NS1jt, NS1ju, NS1jv, NS1jw, NS1jx, NS1jy, NS1jz, NS1ka, NS1kb, NS1kc, NS1kd, NS1ke, NS1kf, NS1kg, NS1kh, NS1ki, NS1kj, NS1kk, NS1kl, NS1km, NS1kn, NS1ko, NS1kp, NS1kq, NS1kr, NS1ks, NS1kt, NS1ku, NS1kv, NS1kw, NS1kx, NS1ky, NS1kz, NS1la, NS1lb, NS1lc, NS1ld, NS1le, NS1lf, NS1lg, NS1lh, NS1li, NS1lj, NS1lk, NS1ll, NS1lm, NS1ln, NS1lo, NS1lp, NS1lq, NS1lr, NS1ls, NS1lt, NS1lu, NS1lv, NS1lw, NS1lx, NS1ly, NS1lz, NS1ma, NS1mb, NS1mc, NS1md, NS1me, NS1mf, NS1mg, NS1mh, NS1mi, NS1mj, NS1mk, NS1ml, NS1mm, NS1mn, NS1mo, NS1mp, NS1mq, NS1mr, NS1ms, NS1mt, NS1mu, NS1mv, NS1mw, NS1mx, NS1my, NS1mz, NS1na, NS1nb, NS1nc, NS1nd, NS1ne, NS1nf, NS1ng, NS1nh, NS1ni, NS1nj, NS1nk, NS1nl, NS1nm, NS1nn, NS1no, NS1np, NS1nq, NS1nr, NS1ns, NS1nt, NS1nu, NS1nv, NS1nw, NS1nx, NS1ny, NS1nz, NS1oa, NS1ob, NS1oc, NS1od, NS1oe, NS1of, NS1og, NS1oh, NS1oi, NS1oj, NS1ok, NS1ol, NS1om, NS1on, NS1oo, NS1op, NS1oq, NS1or, NS1os, NS1ot, NS1ou, NS1ov, NS1ow, NS1ox, NS1oy, NS1oz, NS1pa, NS1pb, NS1pc, NS1pd, NS1pe, NS1pf, NS1pg, NS1ph, NS1pi, NS1pj, NS1pk, NS1pl, NS1pm, NS1pn, NS1po, NS1pp, NS1pq, NS1pr, NS1ps, NS1pt, NS1pu, NS1pv, NS1pw, NS1px, NS1py, NS1pz, NS1qa, NS1qb, NS1qc, NS1qd, NS1qe, NS1qf, NS1qg, NS1qh, NS1qi, NS1qj, NS1qk, NS1ql, NS1qm, NS1qn, NS1qo, NS1qp, NS1qq, NS1qr, NS1qs, NS1qt, NS1qu, NS1qv, NS1qw, NS1qx, NS1qy, NS1qz, NS1ra, NS1rb, NS1rc, NS1rd, NS1re, NS1rf, NS1rg, NS1rh, NS1ri, NS1rj, NS1rk, NS1rl, NS1rm, NS1rn, NS1ro, NS1rp, NS1rq, NS1rr, NS1rs, NS1rt, NS1ru, NS1rv, NS1rw, NS1rx, NS1ry, NS1rz, NS1sa, NS1sb, NS1sc, NS1sd, NS1se, NS1sf, NS1sg, NS1sh, NS1si, NS1sj, NS1sk, NS1sl, NS1sm, NS1sn, NS1so, NS1sp, NS1sq, NS1sr, NS1ss, NS1st, NS1su, NS1sv, NS1sw, NS1sx, NS1sy, NS1sz, NS1ta, NS1tb, NS1tc, NS1td, NS1te, NS1tf, NS1tg, NS1th, NS1ti, NS1tj, NS1tk, NS1tl, NS1tm, NS1tn, NS1to, NS1tp, NS1tq, NS1tr, NS1ts, NS1tt, NS1tu, NS1tv, NS1tw, NS1tx, NS1ty, NS1tz, NS1ua, NS1ub, NS1uc, NS1ud, NS1ue, NS1uf, NS1ug, NS1uh, NS1ui, NS1uj, NS1uk, NS1ul, NS1um, NS1un, NS1uo, NS1up, NS1uq, NS1ur, NS1us, NS1ut, NS1uu, NS1uv, NS1uw, NS1ux, NS1uy, NS1uz, NS1va, NS1vb, NS1vc, NS1vd, NS1ve, NS1vf, NS1vg, NS1vh, NS1vi, NS1vj, NS1vk, NS1vl, NS1vm, NS1vn, NS1vo, NS1vp, NS1vq, NS1vr, NS1vs, NS1vt, NS1vu, NS1vv, NS1vw, NS1vx, NS1vy, NS1vz, NS1wa, NS1wb, NS1wc, NS1wd, NS1we, NS1wf, NS1wg, NS1wh, NS1wi, NS1wj, NS1wk, NS1wl, NS1wm, NS1wn, NS1wo, NS1wp, NS1wq, NS1wr, NS1ws, NS1wt, NS1wu, NS1wv, NS1ww, NS1wx, NS1wy, NS1wz, NS1xa, NS1xb, NS1xc, NS1xd, NS1xe, NS1xf, NS1xg, NS1xh, NS1xi, NS1xj, NS1xk, NS1xl, NS1xm, NS1xn, NS1xo, NS1xp, NS1xq, NS1xr, NS1xs, NS1xt, NS1xu, NS1xv, NS1xw, NS1xx, NS1xy, NS1xz, NS1ya, NS1yb, NS1yc, NS1yd, NS1ye, NS1yf, NS1yg, NS1yh, NS1yi, NS1yj, NS1yk, NS1yl, NS1ym, NS1yn, NS1yo, NS1yp, NS1yq, NS1yr, NS1ys, NS1yt, NS1yu, NS1yv, NS1yw, NS1yx, NS1yy, NS1yz, NS1za, NS1zb, NS1zc, NS1zd, NS1ze, NS1zf, NS1zg, NS1zh, NS1zi, NS1zj, NS1zk, NS1zl, NS1zm, NS1zn, NS1zo, NS1zp, NS1zq, NS1zr, NS1zs, NS1zt, NS1zu, NS1zv, NS1zw, NS1zx, NS1zy, NS1zz.













BETON C20/25 (XC1) - 45 mm
PLECH - 5 mm













310
305
5
5
5
5
210
210

P5/210
P5/305
P5/210

OZN. DESKY	OZN. POL.	POČET DESEK	PROFIL SÍTĚ [MM]	DĚLKA [M]	ŠÍŘKA [M]	PLOCHA [M ²]	
						ø6/100	
D6	s13	3	6/100 x 6/100	1,25	1,25	6,0	
					m ²	6	0
					kg / m ²	4,600	0,000
					kg	30	0
HMOTNOST SÍTÍ CELKEM					[kg]	30	

- BETON C25/30, (SEDNUTÍ KUŽELE 80-100 MM)
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ (R-10505) B500B
KRYTÍ VÝZTUŽE 20 MM

VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ SCH2							
ID	SCHEMA	POPIS	ROZMĚR		KS	HMOTNOST [kg/1m]	HMOTNOST PRVKU [kg]
			DĚLKA	Š.			
NS1a		UPE160	220	70	2	17,00	3,74
							7,48
NS1b		UPE160	1730	70	2	17,00	29,41
							58,82
NS1c		UPE160	1300	70	2	17,00	22,10
							44,20
NS1d		UPE160	320	70	2	17,00	5,44
							10,88
NS1e		UPE160	340	70	2	17,00	5,78
							11,56
NS1f		UPE160	550	70	2	17,00	9,35
							18,70
NS1g		UPE160	1530	70	2	17,00	26,01
							52,02
NS1h		UPE160	2470	70	2	17,00	41,99
							83,98
NS2a		UPE180	340	75	2	19,70	6,70
							13,40
NS2b		UPE180	1310	75	2	19,70	25,81
							51,61
NS2c		UPE180	1460	75	2	19,70	28,76
							57,52
NS2d		UPE180	1750	75	2	19,70	34,48
							68,95


VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ SCH2							
ID	SCHEMA	POPIS	ROZMĚR		KS	HMOTNOST [kg/1m]	HMOTNOST PRVKU [kg]
			DĚLKA	Š.			
NS4a		UPE120	1100	60	6	12,10	13,31
							79,86
NS4c		UPE120	1150	60	1	12,10	13,92
							13,92
PN1a		HEB120	1510	120	2	27,60	41,68
							83,35
PN1b		HEB120	3980	120	1	27,60	109,85
							109,85
PN1c		HEB120	2980	120	1	27,60	82,25
							82,25
SL1a		K100/5	1020	100	2	14,40	14,69
							29,38
SL1b		K100/5	4000	100	2	14,40	57,60
							115,20
SL1c		K100/5	2090	100	1	14,40	30,10
							30,10
SL1d		K100/5	3110	100	2	14,40	44,78
							89,57
ST1		P5/160	1110	5	4	6,28	6,97
ST1		P5/210	1110	5	22	8,24	9,15
ST1		P5/305	1110	305	22	11,97	13,29
							521,48
							1634,07

- OCEL TR. S235, ŠROUBY (8.8)
- BETON TR. C25/30, BETON. SMĚS MĚKKÁ, $D_{\max}=8 \text{ MM}$
- BETONÁŘSKÁ VYTŮŽKA A KARI SÍTĚ B500B (SZ)
- OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE CHRÁNĚNA PROTIPOŽÁRNÍM PODHLEDEM
- VŠECHNY OCELOVÉ PRVKY BUDOU DODÁNY OTYRSKANĚ (STUPĚN Sa 2 1/2) S DRSNOSTÍ POVRCHU Ra 10-12 μm A OPATĚNÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚREM.

- TATO DOKUMENTACE JE VYPRACOVÁNA VE STUPNI PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE (DPS)
A NENAHAZUJE VÝROBNĚ TECHNICKOU DOKUMENTACI (DD)!

- VEŠKERÉ ROZMĚRY BUDOU PŘED VYHOVENÍM OVĚŘENY NA STAVBĚ!

- VEŠKERÉ ROZMĚRNÉ SVARY PROVĚST JAKO 1/2V NEBO K!

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		ING. RADAN SLEŽKA						MARPO s.r.o. 28.října 201, 709 00 Ostrava	
VYPRACOVALA:		ING. VLADIMÍR JIRSA							
VYPRACOVAL: PD: D.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ									
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT/ HIP: BARBORA KYŠKOVÁ									
KONTROLOVAL:		ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK				 Občanská 1116/18 710 00 Ostrava e-mail: info@atris.cz tel. +420 724 796 049			
VYPRACOVAL:		ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK							
PROJEKTANT ČÁSTI PD:									
INVESTOR: Město Český Těšín nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín						DATUM:		05/2025	
NÁZEV STAVBY: CELKOVÁ OBNOVA BUDOVY ZŠ KONTEŠINEC PO POŽÁRU						FORMÁT:		-	
						ARCHIVNÍ ČÍSLO:			
						DOKUMENTACE OBJEKTU: DPS			
MÍSTO STAVBY: ČESKÝ TĚŠÍN		KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: ČESKÝ TĚŠÍN PARCELA Č.: vč. TZ				STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01 OBJEKT ZŠ			
NÁZEV VÝKRESU: OCELOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ SCH2						MÉRITKO:		ČÍSLO VÝKRESU: D.3.4.08	
						1:50, 1:25, 1:20, 1:1			