

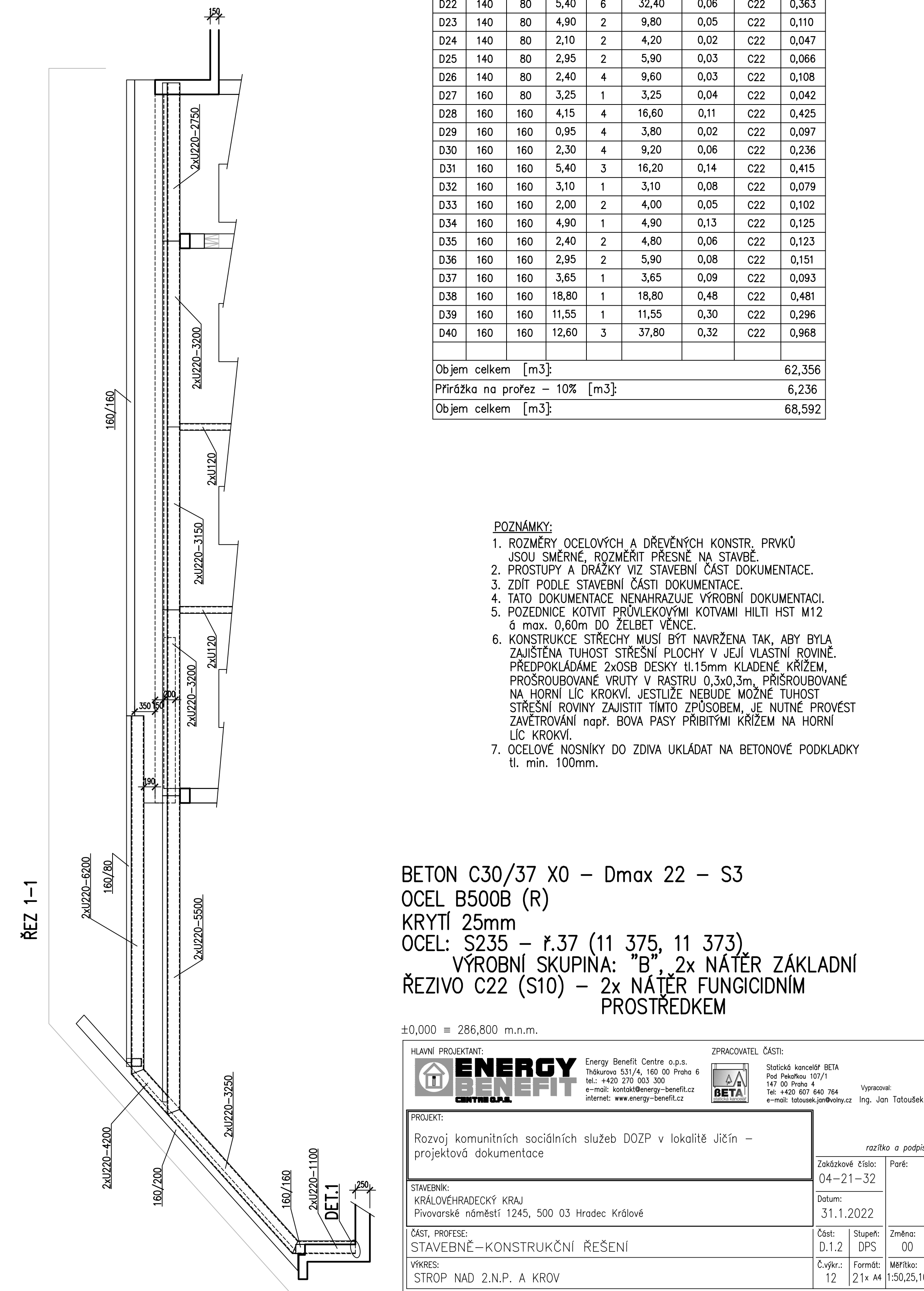
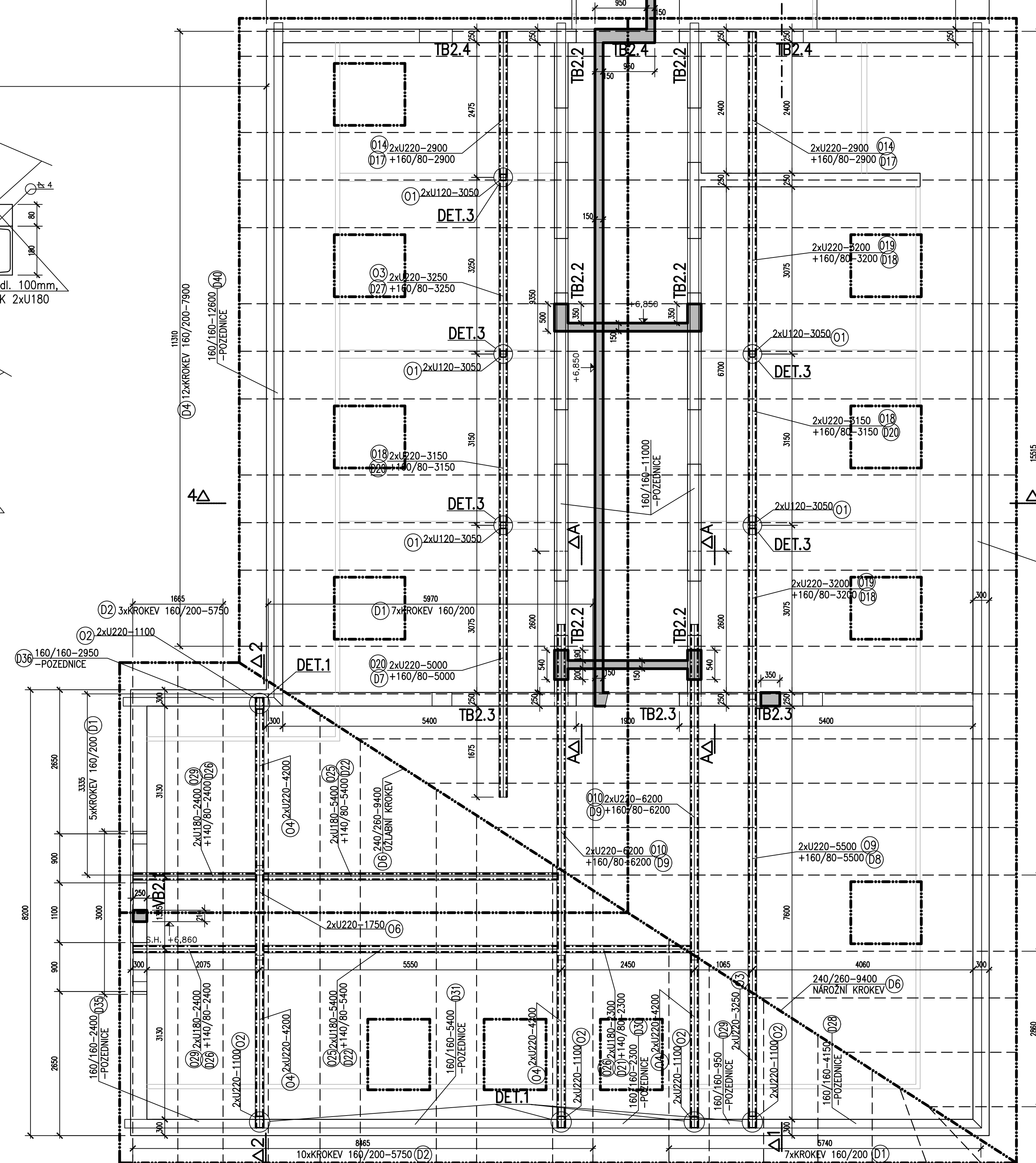
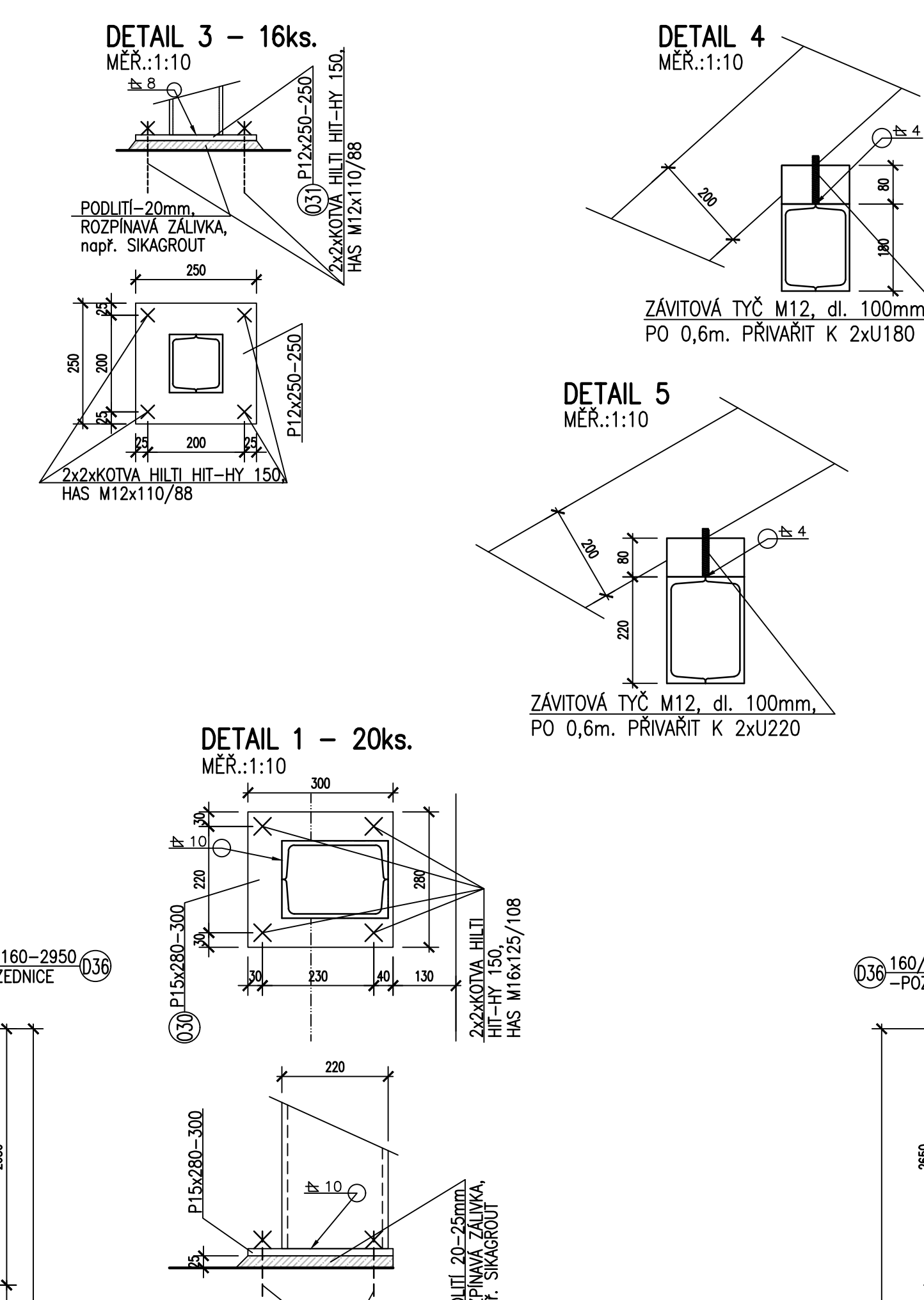
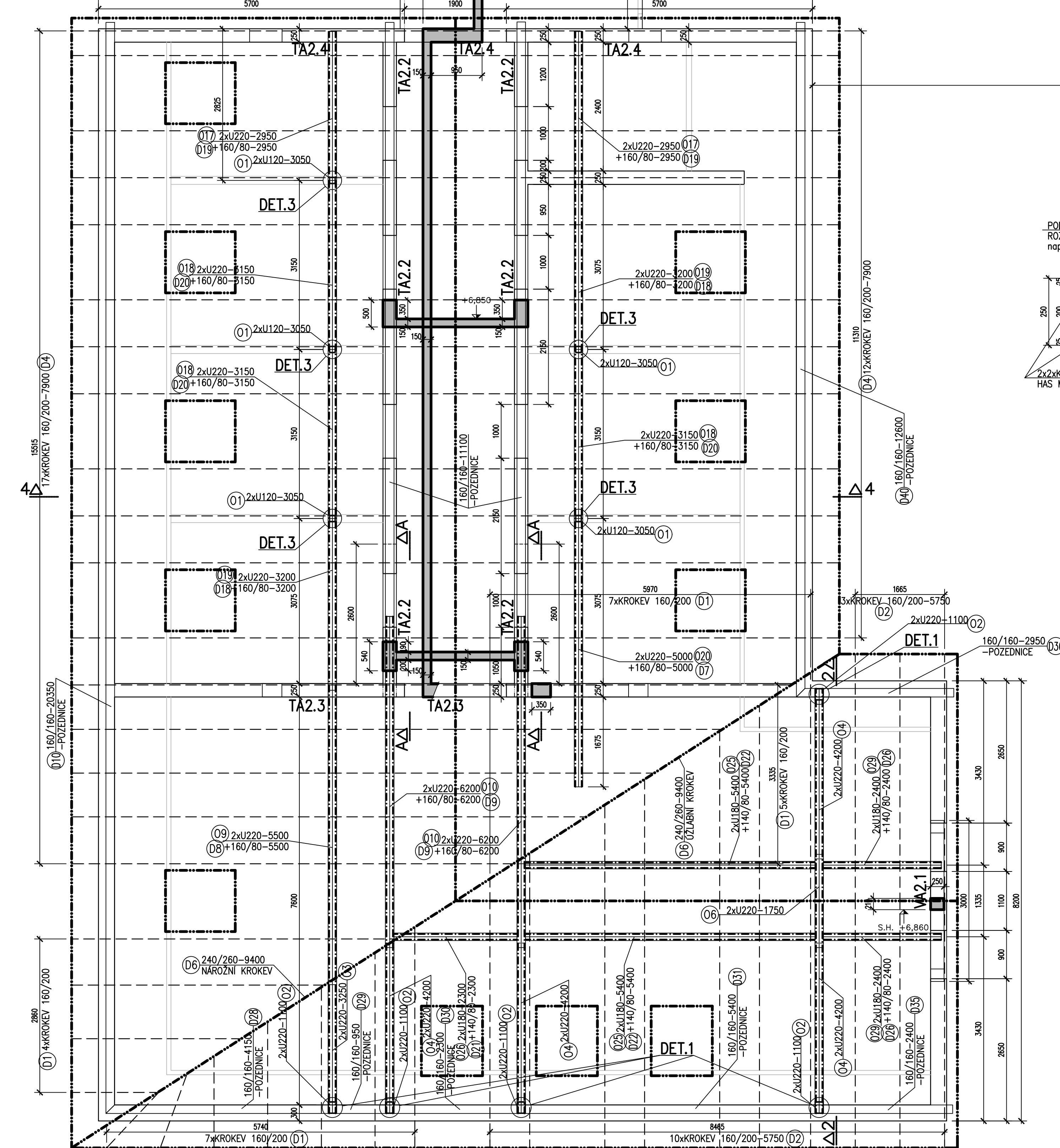
DÝŽKA OCELI						
Pol.	Profil	Úděl železa [kg/m]	h	h ₁	h ₂	Hmotnost [kg/m]
			mm	mm	mm	
01	U120	3,059	32	97,60	9,30	281,0
02	U220	11,00	40	44,00	29,40	129,36
03	U220	3,250	10	32,50	29,40	95,55
04	U220	4,200	24	100,80	29,40	296,33
05	U220	4,000	8	32,40	29,40	95,26
06	U220	1,500	6	15,00	29,40	41,43
07	U220	1,800	8	18,00	29,40	49,41
08	U220	5,000	2	10,00	29,40	99,00
09	U220	5,500	6	33,00	29,40	270,42
010	U220	6,200	6,20	74,40	29,40	218,74
011	U220	5,800	4	23,40	29,40	68,80
012	U220	2,900	4	10,80	29,40	35,15
013	U220	2,700	4	9,60	29,40	32,55
014	U220	2,700	32	92,80	29,40	272,83
015	U220	5,700	2	11,40	29,40	33,52
016	U220	4,500	2	9,00	29,40	27,75
017	U220	3,950	4	11,80	29,40	34,69
018	U220	3,150	12	37,80	29,40	111,33
019	U220	3,200	10	32,00	29,40	96,08
020	U220	5,000	5,00	20,00	29,40	58,80
021	U220	4,800	2	9,70	29,40	28,52
022	U220	3,400	2	6,80	29,40	20,99
023	U220	6,300	2	12,70	29,40	37,34
024	U180	2,900	8	11,80	22,00	29,96
025	U180	2,900	8	11,80	22,00	29,96
026	U180	2,300	8	18,40	22,00	40,48
027	U180	2,100	4	8,40	22,00	18,18
028	U180	4,900	4	19,60	22,00	43,42
029	U180	2,400	8	19,20	22,00	40,24
030	Pls180x8	0,300	20	6,00	33,60	20,26
031	Pls180x8	0,300	20	6,00	33,60	20,26
032	Pls12x22	0,170	48	8,16	18,00	14,59
033	Pls12x22	0,300	24	7,20	21,60	15,55

Hmotnost celku [kg/m] 2340,30

VÝKAZ DŘEVNÝCH KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ							
Pol.	Výška [mm]	Délka [mm]	Počet [ks]	Délka celk. [m]	Tríslo perennosti	Ověřeno [m ²]	
D1	200	3460	3	3460,00	0,18	0,284	
D2	160	200	5,75	38	218,50	0,18	0,22
D3	160	200	5,50	15	82,50	0,18	0,22
D4	160	200	7,90	114	900,60	0,25	0,22
D5	240	260	9,30	2	18,60	0,58	0,22
D6	240	260	9,40	6	56,40	0,59	0,22
D7	160	80	5,00	3	15,00	0,08	0,12
D8	160	80	5,50	3	16,50	0,07	0,22
D9	160	80	6,20	6	37,20	0,08	0,22
D10	160	160	20,35	3	61,05	0,52	0,22
D11	160	80	4,85	1	4,85	0,06	0,02
D12	160	80	4,55	1	4,55	0,07	0,02
D13	160	80	5,85	1	5,85	0,07	0,10
D14	160	240	2,70	2	5,40	0,03	0,02
D15	160	80	3,10	1	3,10	0,04	0,02
D16	160	80	5,70	1	5,70	0,07	0,03
D17	160	80	2,90	8	17,40	0,04	0,22
D18	160	80	3,20	5	16,00	0,04	0,22
D19	160	80	2,85	6	17,10	0,04	0,22
D20	160	160	3,15	2	6,30	0,04	0,02
D21	160	80	2,20	1	2,20	0,03	0,02
D22	140	80	5,40	6	32,40	0,06	0,22
D23	140	80	2,90	2	5,80	0,05	0,10
D24	140	80	2,10	2	4,20	0,02	0,07
D25	140	80	2,95	2	5,90	0,03	0,06
D26	140	80	2,40	4	9,60	0,01	0,02
D27	140	80	2,25	3	6,75	0,04	0,22
D28	160	140	4,15	4	16,60	0,11	0,12
D29	160	160	0,95	4	3,80	0,02	0,09
D30	160	160	2,30	4	9,20	0,06	0,22
D31	160	160	5,40	3	16,20	0,14	0,21
D32	160	160	3,10	1	3,10	0,08	0,07
D33	160	160	2,00	2	4,00	0,05	0,22
D34	160	140	4,80	4	19,20	0,03	0,02
D35	160	160	2,20	2	4,40	0,06	0,12
D36	160	160	2,95	1	2,95	0,08	0,22
D37	160	160	3,65	1	3,65	0,09	0,23
D38	160	160	11,80	1	11,80	0,48	0,21
D39	160	160	1,55	1	1,55	0,30	0,28
D40	160	160	12,60	3	37,80	0,32	0,28
Objem celkem [m ³]						62,356	
Průřezka na prafez - 10% [m ³]						6,836	
Objem celkem [m ³]						68,292	

POZNÁMKY:

1. ROZMĚRY OCĚLOVÝCH A DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ, PRVKŮ JSOU SMĚRNÉ, ROZMĚRY PŘEJÍTE NA STAVBĚ.
2. PŘÍSTUPY A DRAŽKY VSTĚPÍ STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE.
3. ZDT PLOŠY STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE.
4. TATO DOKUMENTACE NEBUDUJE PŘEDKLÁDÁNÁ DOKUMENTACÍ.
5. POZDEČNÉ KOTVITÍ PŘEVÝŠKOVÝMI KOTVAMI HLITÍ HST M12 O max. 60cm DO ŽELÉZ. BETONU.
6. KONSTRUKCE STŘECHY MUSÍ BYT NAVRŽENA TAK, ABY BYLA ZAISTĚNÁ TUHLOSTI STŘEŠNÍ PLOCHY V JEJÍ VLASTNÍ ROVINĚ. PŘEDPÍKLADNĚ ZVOŠT DESKY 0,15mm, PŘÍRUBENÉ KŘÍŽEM. PROSBUŠOVANÉ VROST V RASTRU 0,3x0,3mm, LAŠROBOVANE NA HORNI KL KROVKI. JEŠTĚLNE MOŽNE TUHLOST STŘEŠNÍ ROVINY ZAJISTIT JINÝ ZPŮSOBEM. JE NUTNÉ PROVĚST ZÁKLADNÍ např. BOVA PÁSY PŘIBÝVNÍ KŘÍŽEM NA HORNI KL KROVKI.
7. OCĚLOVÉ NOSNÍKY DO ZDVA KLIKAD NA BETONOVÉ PODKLADY



BETON C30/37 X0 - Dmax 22 - S3
OCEL B500B (R)

OCEL: S235 - ř.37 (11 375, 11 373).
VÝROBNÍ SKUPINA: "B", 2x NÁTER ZÁKLADNÍ
ŘEZOVO C22 (S10) - 2x NÁTER FUNGICIDNÍM
PROSTŘEDKEM

$$\pm 0,000 = 286,800 \text{ m.n.m.}$$

NÁMŮVROZOVATEL: ENERGY SUSTAINABILITY Ing. Břetislav Šedivý a.s. Husova 131A, 100 00 Praha 4 IČ: 455 333 400 e-mail: kontakt@energy-sustainability.cz www.energy-sustainability.cz		ZPRACOVATEL DOK.: ENERGY SUSTAINABILITY Ing. Břetislav Šedivý a.s. Husova 131A, 100 00 Praha 4 IČ: 455 333 400 e-mail: kontakt@energy-sustainability.cz www.energy-sustainability.cz	
PRŮJEKT: Rozvoj komunálních sociálních služeb DOZP v lokalitě Jičín – projektová dokumentace		Vydání: 1. Datum vydání: 10.12.2023 Verze: 1.00 Místo vydání: Jičín, kraj Středočeský	
STAVBA: KRAJŠNĚHRADECKÝ KRAJ Plošná náhrada 1245, 500, 03 Hradecký Království		Smlouvková část: Projekt Datum: 31.12.2022	
DOK. PRŮJEKT: STAVBA – KONSTRUKČNÍ KŘÍŽENÍ STROP NA 2.N.P. A KROV		Číslo: 50000 Datum: 31.12.2022 Číslo: 50000 Datum: 31.12.2022	