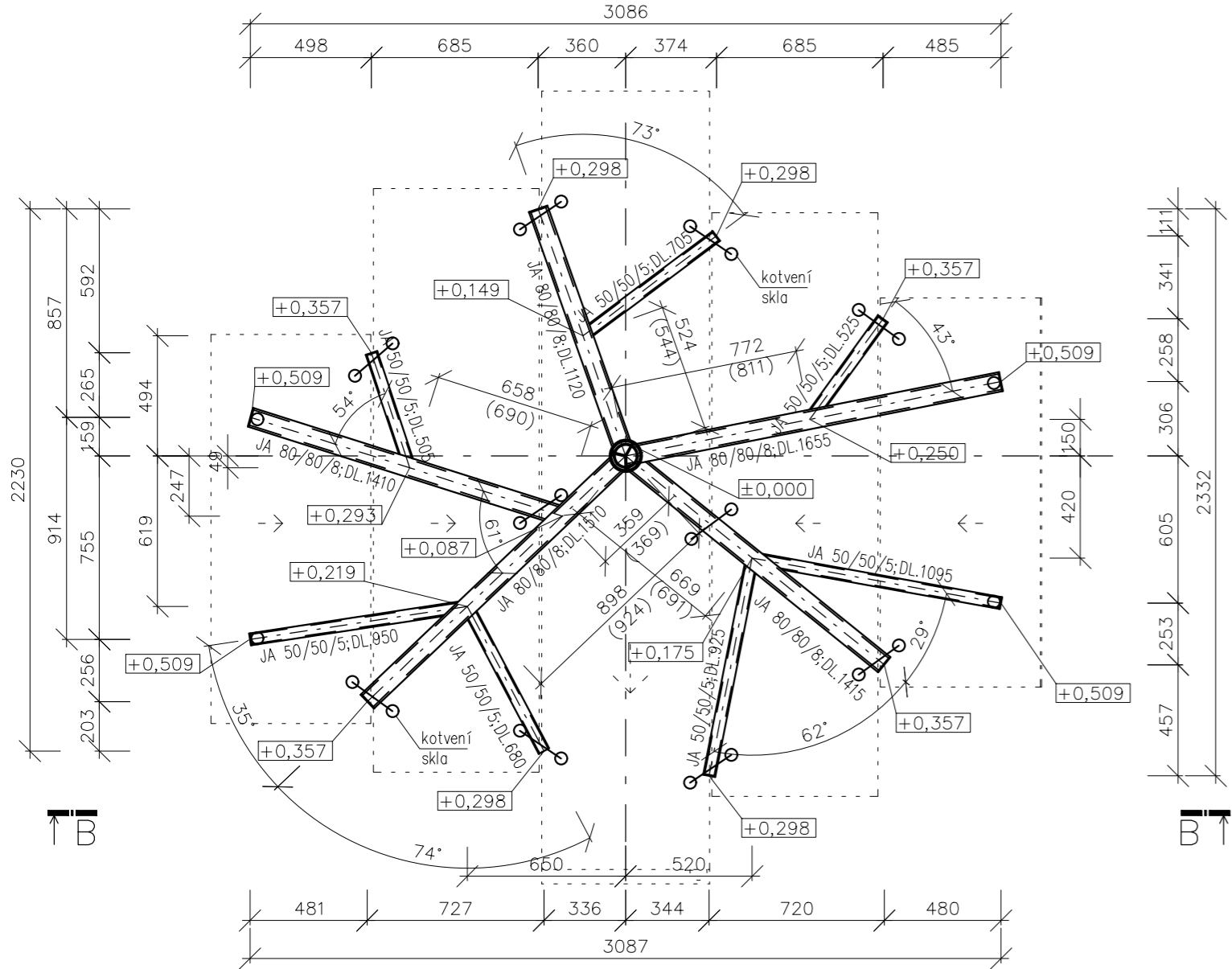


OCELOVÁ KONSTRUKCE PŘÍSTŘEŠKU NA KOLA (4 ks)

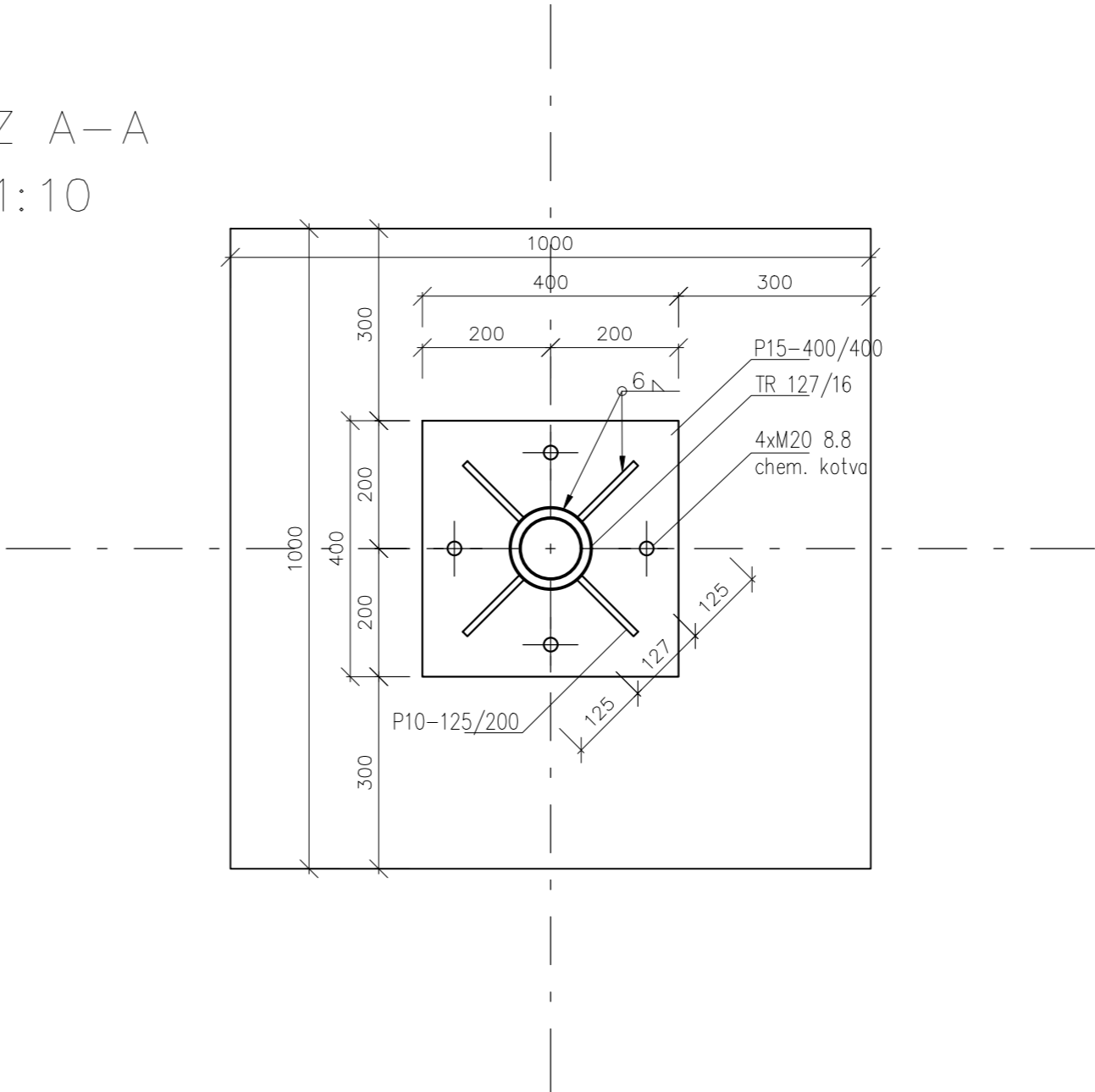
PŮDORYS

M 1:25



ŘEZ A–A

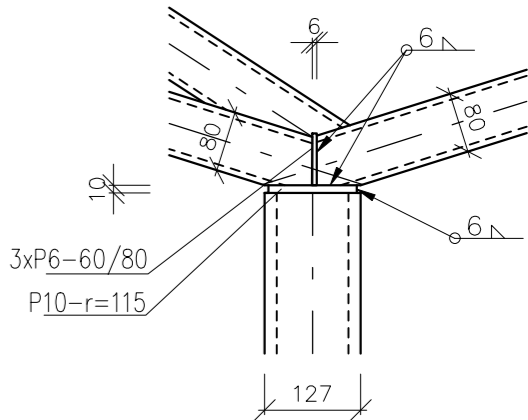
M 1:10



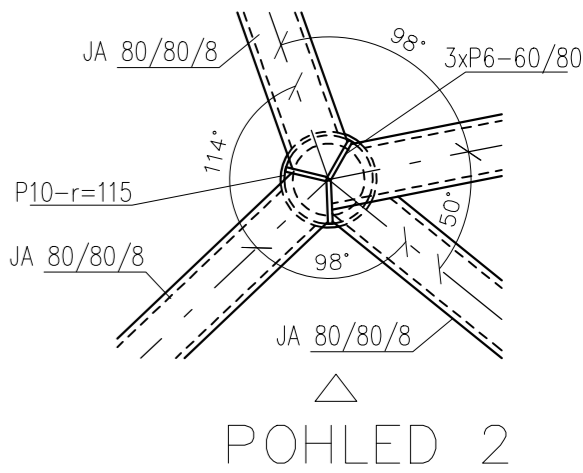
DETAIL 1

M 1:10

POHLED 2

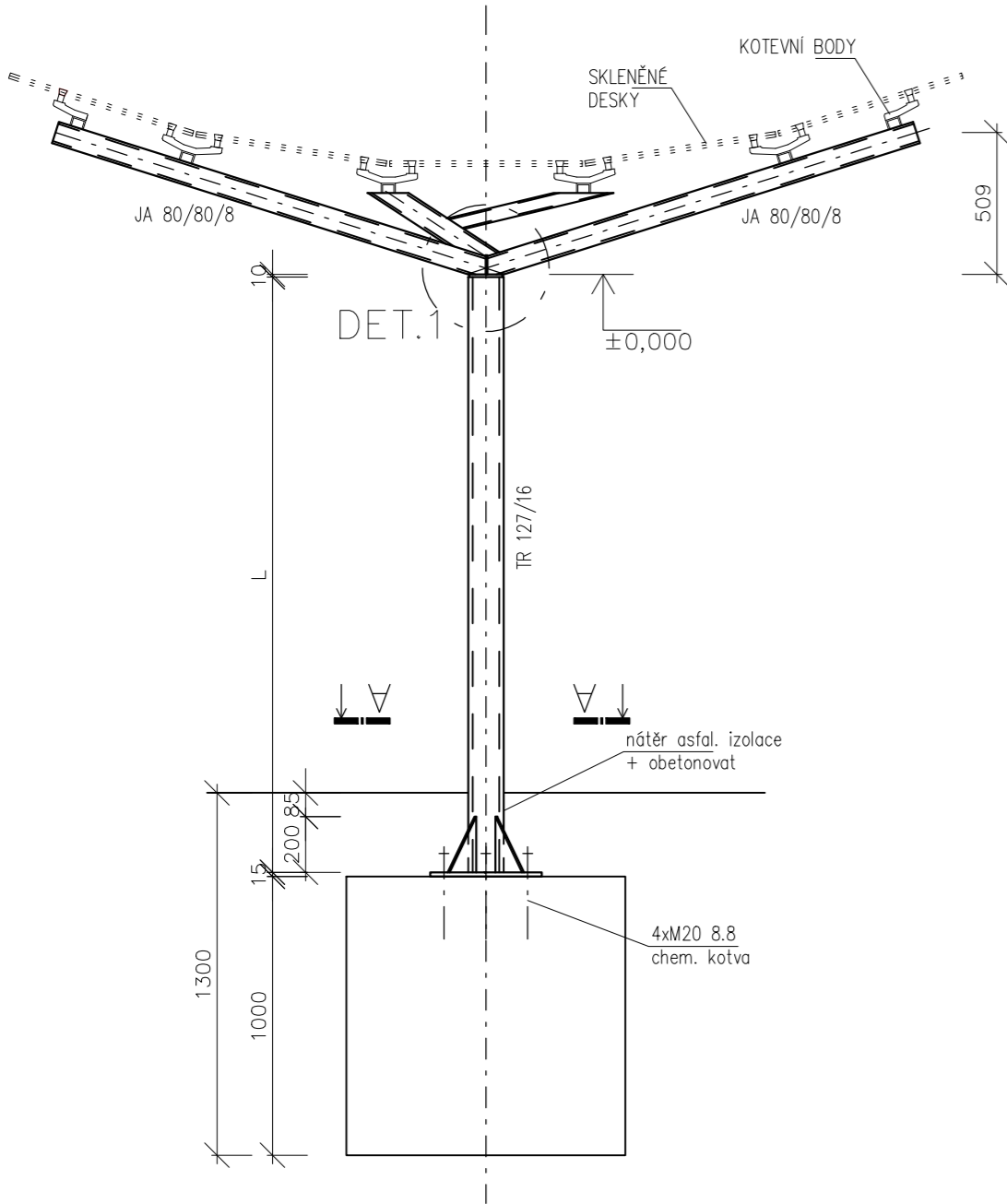


PŮDORYS



PŘÍČNÝ ŘEZ B–B (schematicky)

M 1:25



VÝKAZ OCELOVÝCH PROFILŮ

č.p.	NÁZEV PRVKU	DĚLKA PRVKU	POČET	HMOTNOST	HMOTNOST 1ks	CELKEM	Nátěr. Plocha kusu	NÁTĚR. PLOCHA CELKEM
	-	[m] (m²)	[ks]	[kg/m'] (kg/m²)	[kg]	[kg]	m²	m²
1	JAKL80/80/8	1,415	4	17,58	24,9	99,50	0,42	1,69
2	JAKL80/80/8	1,655	4	17,58	29,1	116,38	0,49	1,98
3	JAKL80/80/8	1,510	4	17,58	26,5	106,18	0,45	1,81
4	JAKL80/80/8	1,120	4	17,58	19,7	78,76	0,33	1,34
5	JAKL80/80/8	1,410	4	17,58	24,8	99,15	0,42	1,69
6	JAKL50/50/5	0,505	4	6,85	3,5	13,84	0,09	0,38
7	JAKL50/50/5	0,950	4	6,85	6,5	26,03	0,18	0,71
8	JAKL50/50/5	0,680	4	6,85	4,7	18,63	0,13	0,51
9	JAKL50/50/5	0,925	4	6,85	6,3	25,35	0,17	0,69
10	JAKL50/50/5	0,525	4	6,85	3,6	14,39	0,10	0,39
11	JAKL50/50/5	0,705	4	6,85	4,8	19,32	0,13	0,53
12a	TR 127/16	2,170	1	43,80	95,0	95,05	0,87	0,87
12b	TR 127/16	2,440	1	43,80	106,9	106,87	0,97	0,97
12c	TR 127/16	2,070	1	43,80	90,7	90,67	0,83	0,83
12d	TR 127/16	2,340	1	43,80	102,5	102,49	0,93	0,93
	P15-400/400	0,160	4	117,75	18,8	75,36	0,34	1,38
	P10-125/200	0,025	4	78,50	2,0	7,85	0,06	0,23
Rezerva 20% na přípojovací plechy, konstrukční materiál, sváry						219,16		0,85
CELKEM :						1314,97		17,77

Výkaz obsahuje materiál na všechny 4 konstrukce přístřešku na kola.

Pozn. Výšky TR 127/16 viz aktualizace ve stavební části.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÝCH PRVKŮ:

žárové zinkování (min tl. 85 µm)
vrchní nátěr dle architekta projektu

POZNÁMKA:


Jákyly jsou k sobě přivařeny koutovými svary a=4mm po celém obvodu profilu.
Konzoly pro kotvení skel budou budou upřesněny podle vybraného dodavatele. Jejich napojení na ocelovou konstrukci bude dorešeno ve výrobní dokumentaci.
Napojení systémových kotev skla na ocelovou konstrukci je uvažováno přes navažené trubky různé délky, přesné provedení bude odsouhlaseno architektem projektu.
Všechny jákly budou uzavřeny přivařeným víčkem z plechu tl. 4mm.
Ve výkresu je rozkresleno jedno ze čtyř zastřešení. Řešení všech konstrukcí je shodné, pouze se mění délka sloupu - L.
U dvou přístřešků, kde je sveden dešťový svod lokálně, upravit vrch základové patky pro osazení lapače střešních splavenin.

Projektová dokumentace odpovídá stupni pro provádění stavby. Před realizací se musí vypracovat výrobní dokumentace ocelové konstrukce.

BETON C20/25 XC2

OCEL S235, B500 B

ELEKTRODY E 44.83

STAVBA	TERMINÁL VEŘEJNÉ DOPRAVY CHRUDIM		INVESTOR	MĚSTO CHRUDIM			
	MIL. ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY CHRUDIM						
	HLAVNÍ PROJEKTANT: DI PROJEKT s.r.o.			CHELČICKÉHO 686, 533 51 PARDUBICE-ROSIČE			
	PROJEKTANT ČÁSTI: ATELIER K2			JAM HRDINŮ 8, 140 00 PRAHA 4			
DOKUMENTACE		STUPEN	DATUM		ČÍSLO VÝKRESU	ČÍSLO PÁŘE	
STATIKA		DPS	02/2018		C.11.5.2.1		
ETAPA-VÝKRES		OCELOVÁ KONSTRUKCE CYKLOPŘÍSTŘEŠKU					