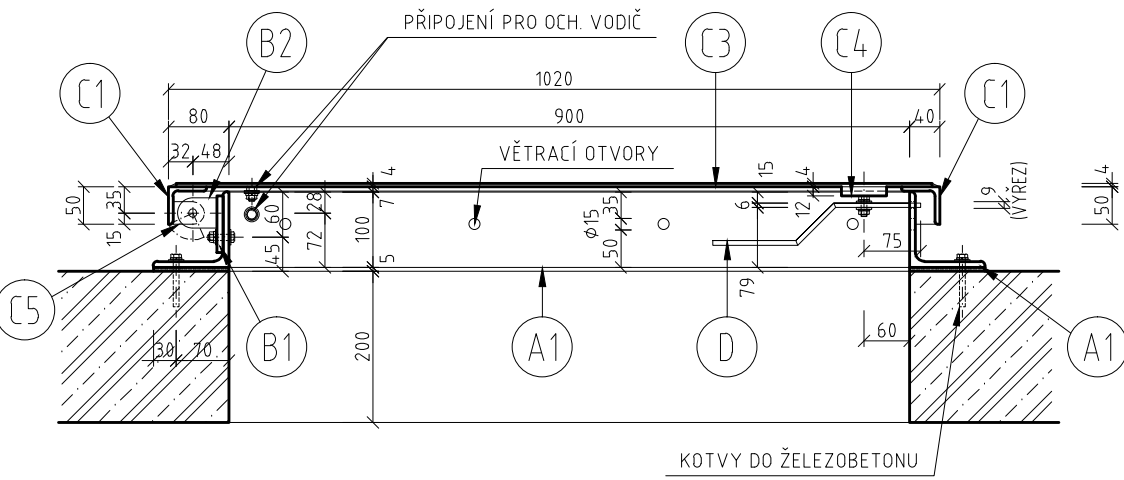


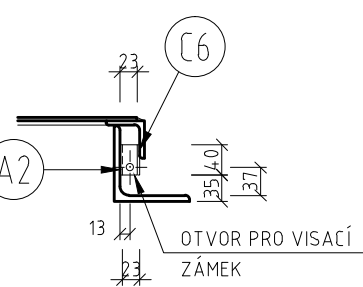
POKLOPY "Z01" A "Z02" (M 1:10)

ŘEZ

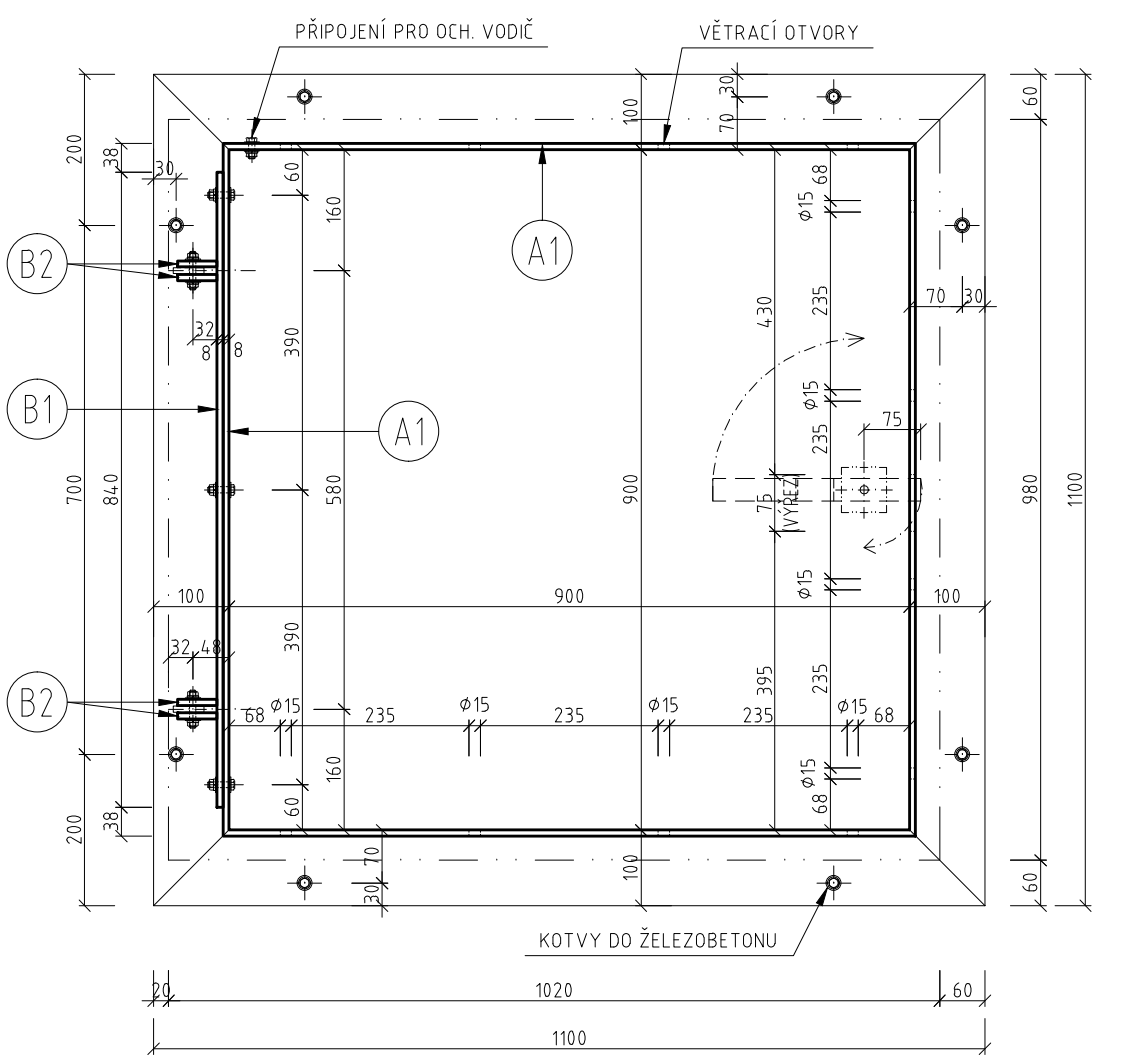


ÚPRAVA PRO "Z02"

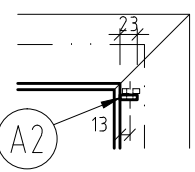
ŘEZ



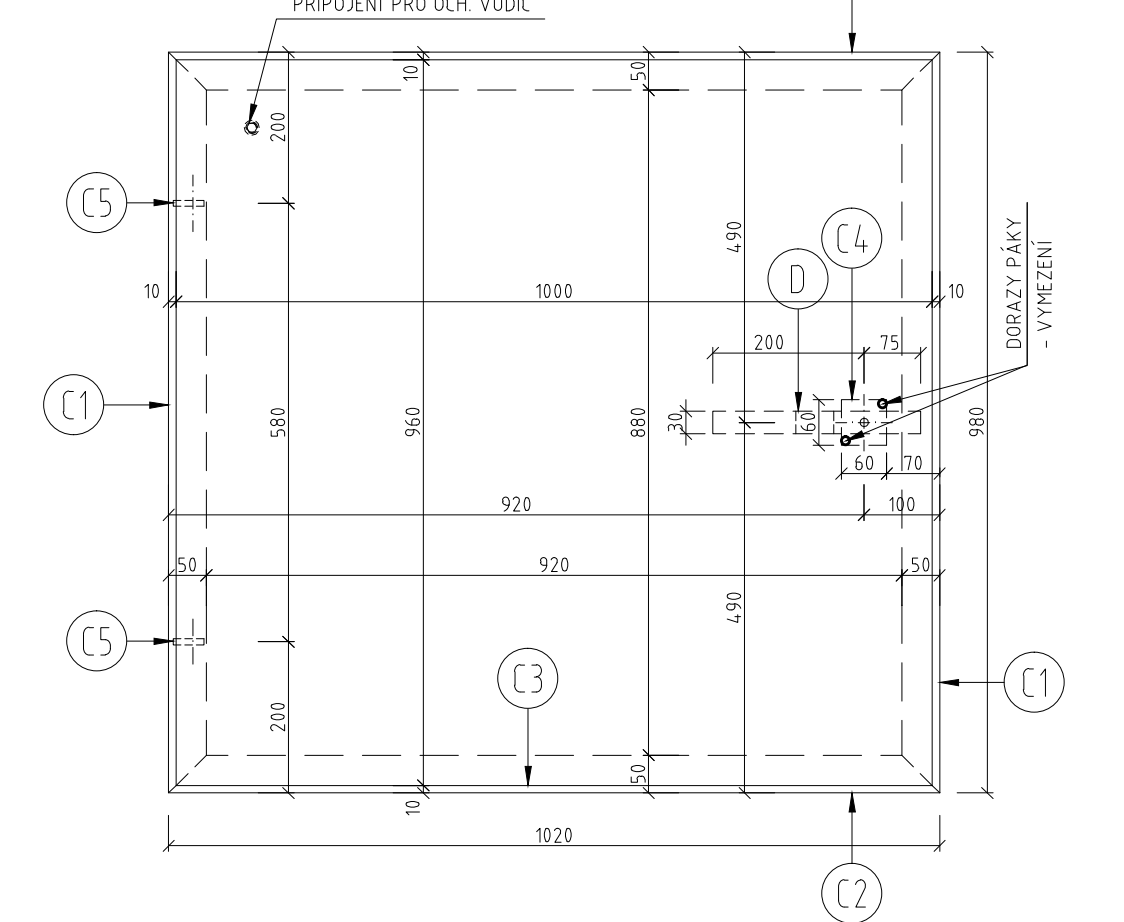
OSAZOVACÍ RÁM - PŮDORYS



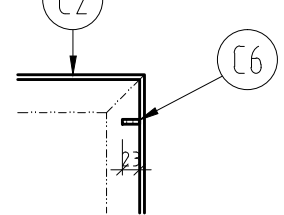
RÁM - PŮDORYS



VÍKO - PŮDORYS

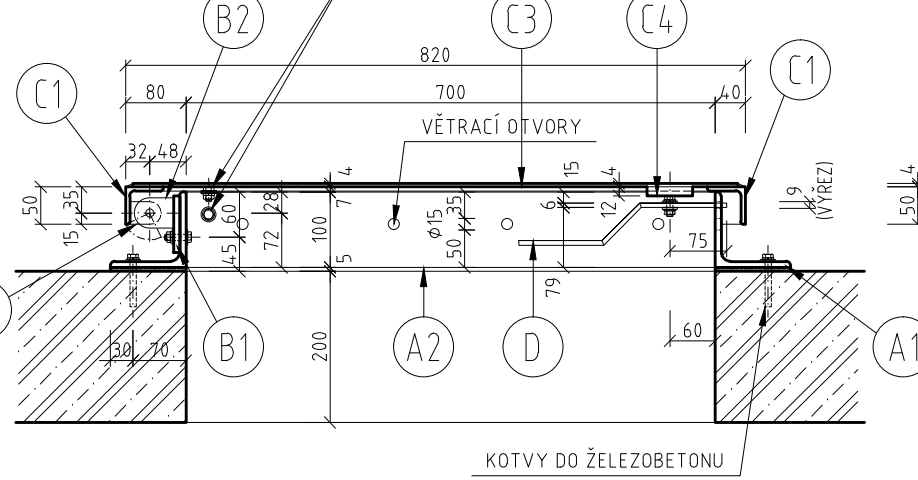


VÍKO - PŮDORYS

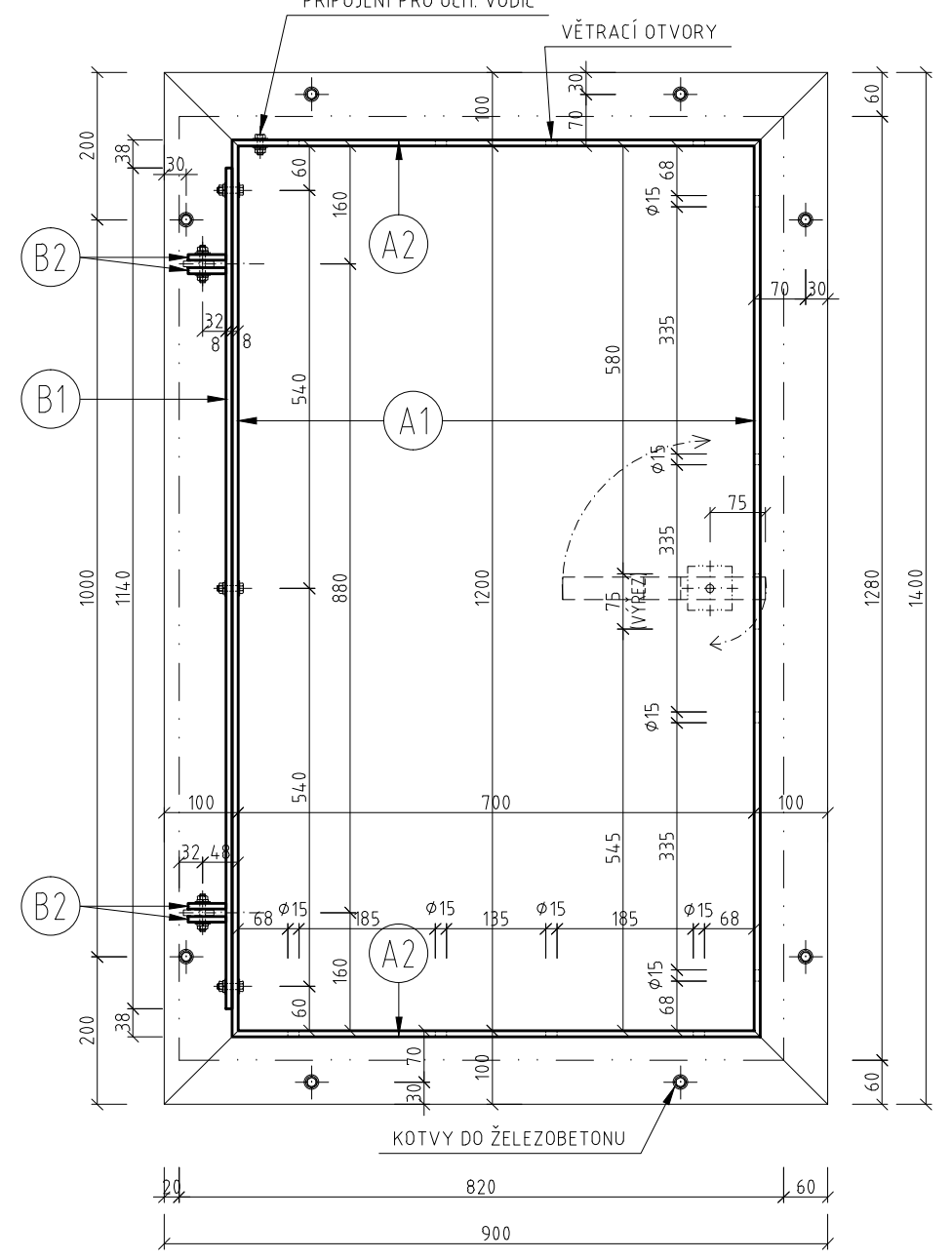


POKLOP "Z03" (M 1:10)

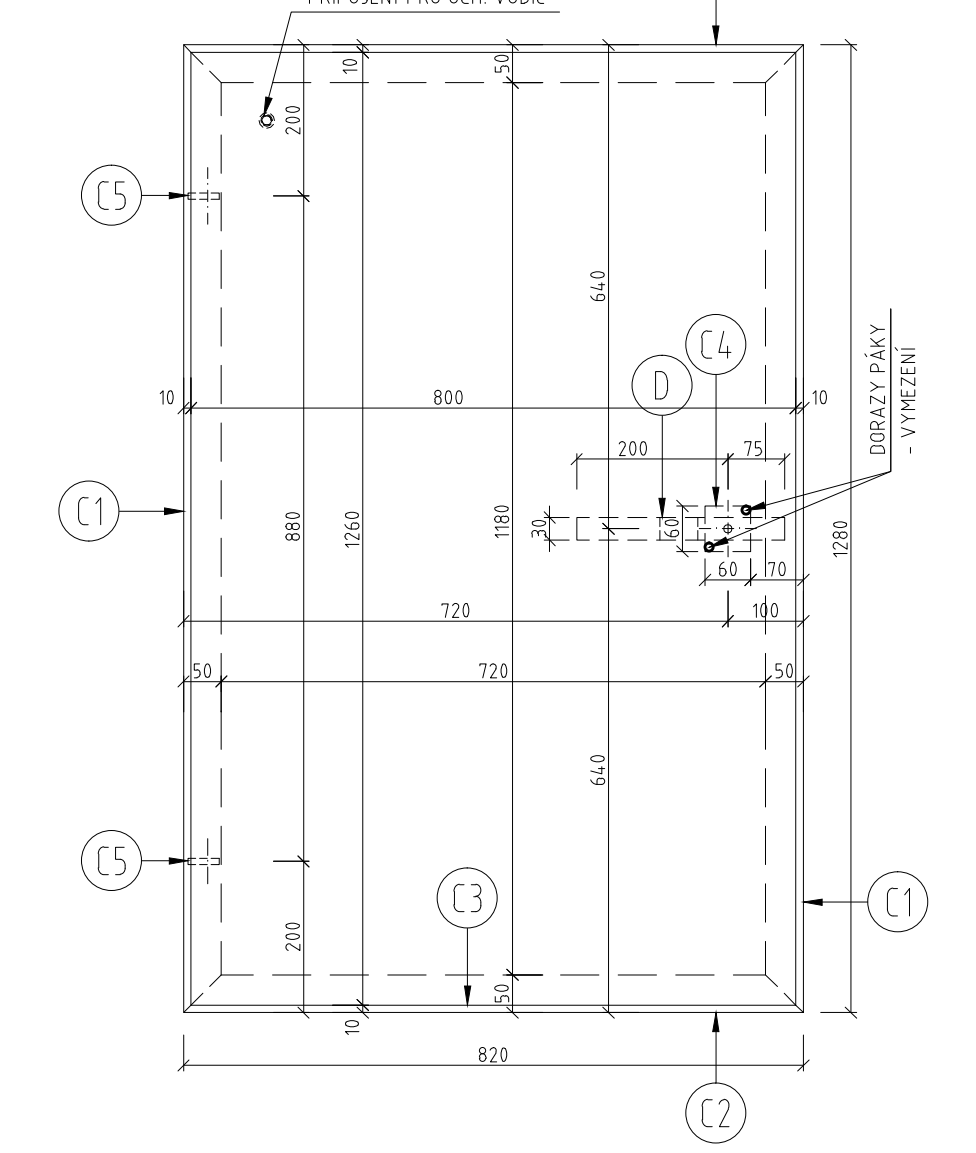
ŘEZ



OSAZOVACÍ RÁM - PŮDORYS



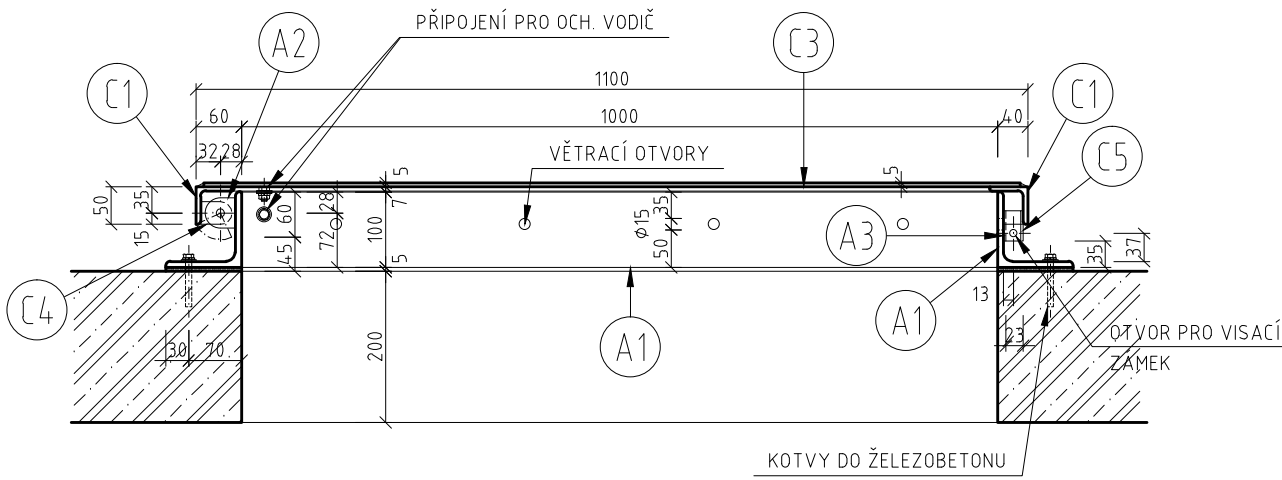
VÍKO - PŮDORYS



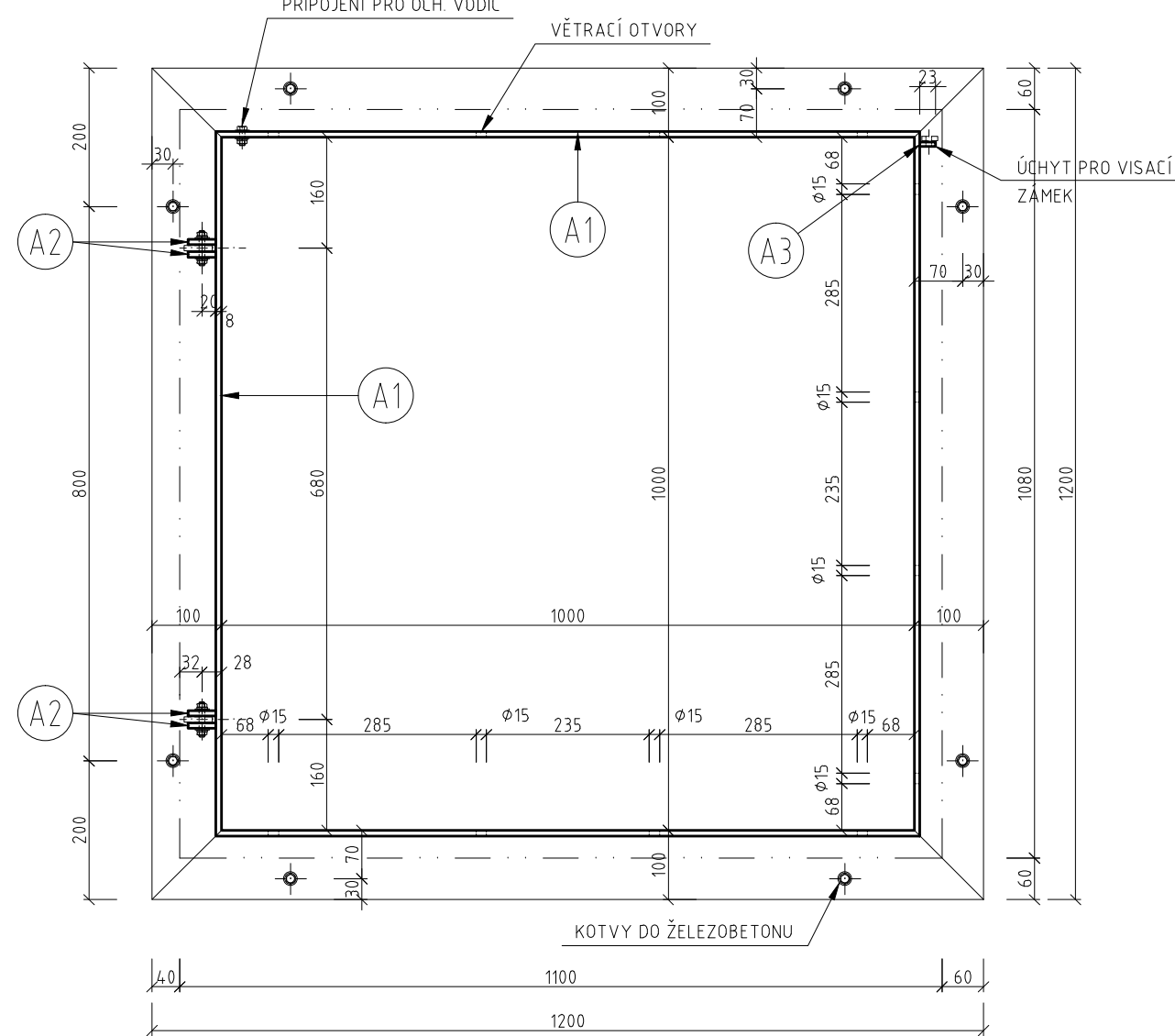
VÝPIS OCELI - Z01, Z02						
POL	POPIS	POČET KS	PRŮŘEZ	DELKA T KS (mm)	DELKA CELKEM (m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
A1	PEVNÝ RÁM POKLOPU - SVAŘENEC	4	L 100/100/8	1000	4.40	12.2
B1	PŘÍPOJNÝ PROFIL VÍKA - SVAŘENEC	1	P 8 x 75	840	0.84	6.71
B2	PANTY PŘÍPOJNÁHO PROFILU - SVAŘENEC	4	P 8 x 43	52	0.71	2.51
C1	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	980	1.96	4.47
C2	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	1000	2.00	4.47
C3	KRYČÍ PLECH VÍKA (PLECH LÍSTKOVÝ)	1	P 4 x 1000	1000	1.00	31.40
C4	POKLADOVÁ DESKA PÁKY - SVAŘENEC	1	P 12 x 60	60	0.06	5.65
C5	PANTY VÍKA - SVAŘENEC	2	P 8 x 30	41	0.08	1.88
D	PÁKA UZAVŘENÍ	1	P 8 x 30	300	0.30	1.41
A2	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
C6	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
HMOTNOST CELKEM (kg)						110.44

POKLOP "Z04" (M 1:10)

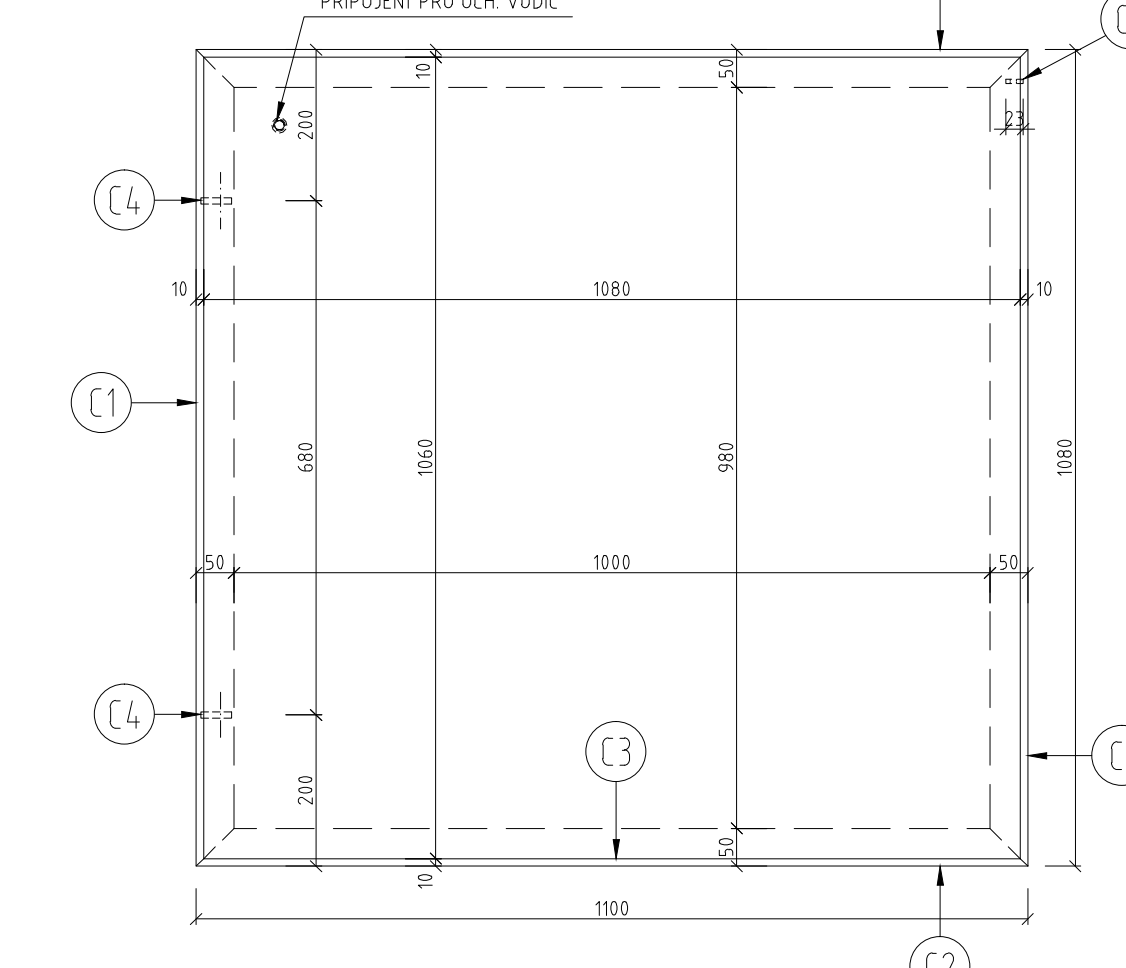
ŘEZ



OSAZOVACÍ RÁM - PŮDORYS



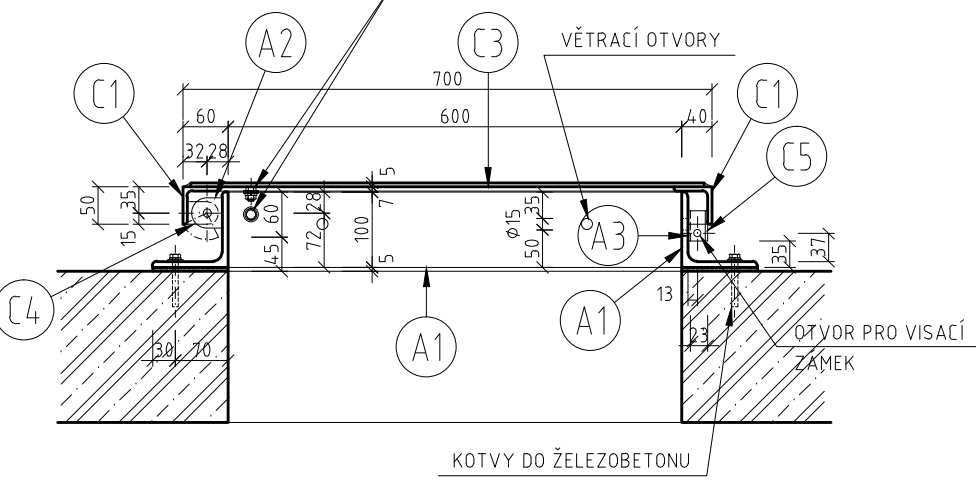
VÍKO - PŮDORYS



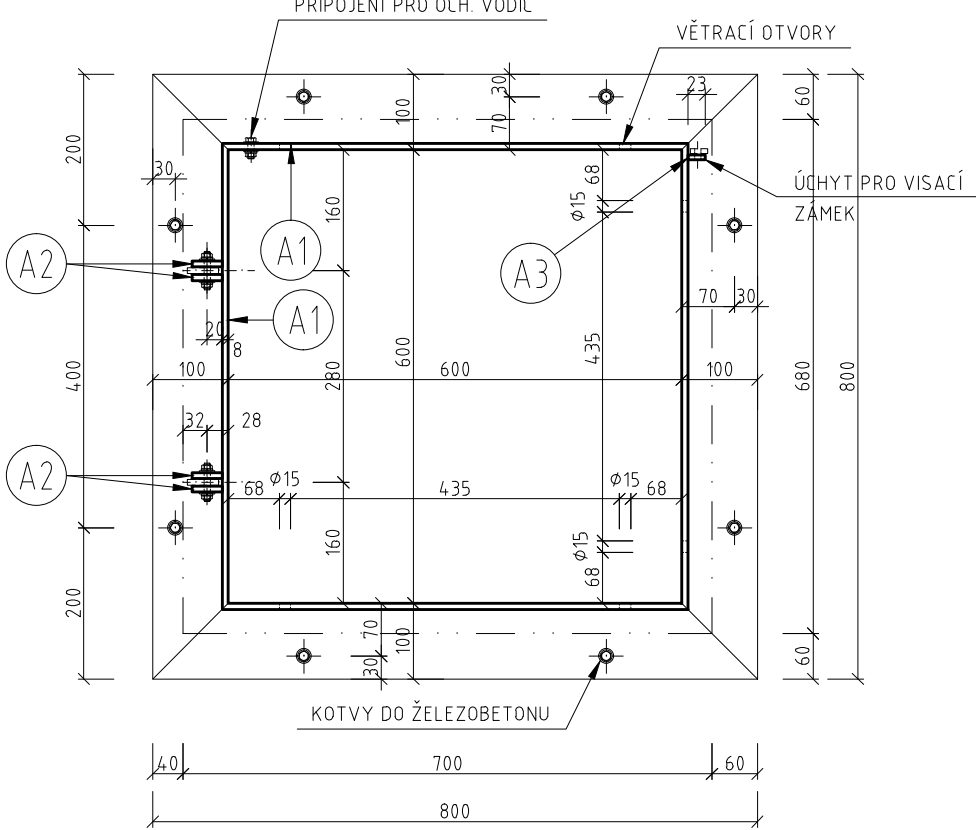
VÝPIS OCELI - Z04						
POL	POPIS	POČET KS	PRŮŘEZ	DELKA T KS (mm)	DELKA CELKEM (m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
A1	PEVNÝ RÁM POKLOPU - SVAŘENEC	4	L 100/100/8	1200	4.80	12.2
A2	PANTY PEVNÉHO RÁMU - SVAŘENEC	4	P 8 x 43	40	0.76	2.51
A3	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
C1	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	1000	2.00	4.47
C2	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	1100	2.20	4.47
C3	KRYČÍ PLECH VÍKA (PLECH LÍSTKOVÝ)	1	P 5 x 1000	1000	1.00	63.73
C4	PANTY VÍKA - SVAŘENEC	2	P 8 x 30	41	0.08	1.88
C5	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
HMOTNOST CELKEM (kg)						125.92

POKLOP "Z05" (M 1:10)

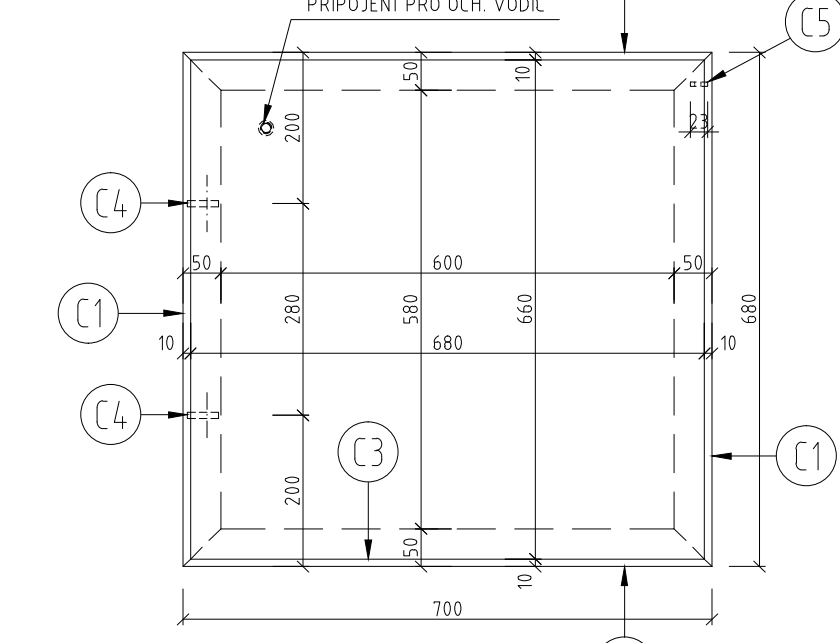
ŘEZ



OSAZOVACÍ RÁM - PŮDORYS



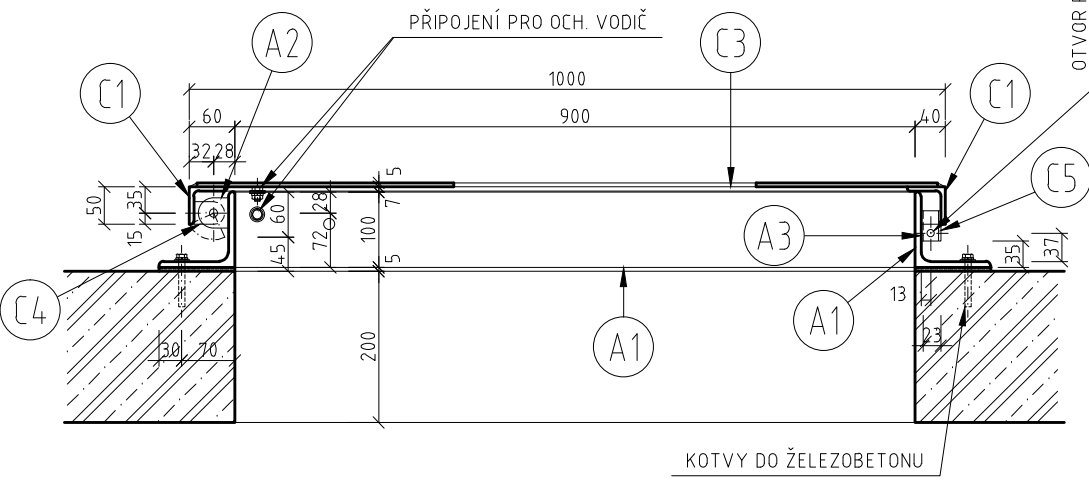
VÍKO - PŮDORYS



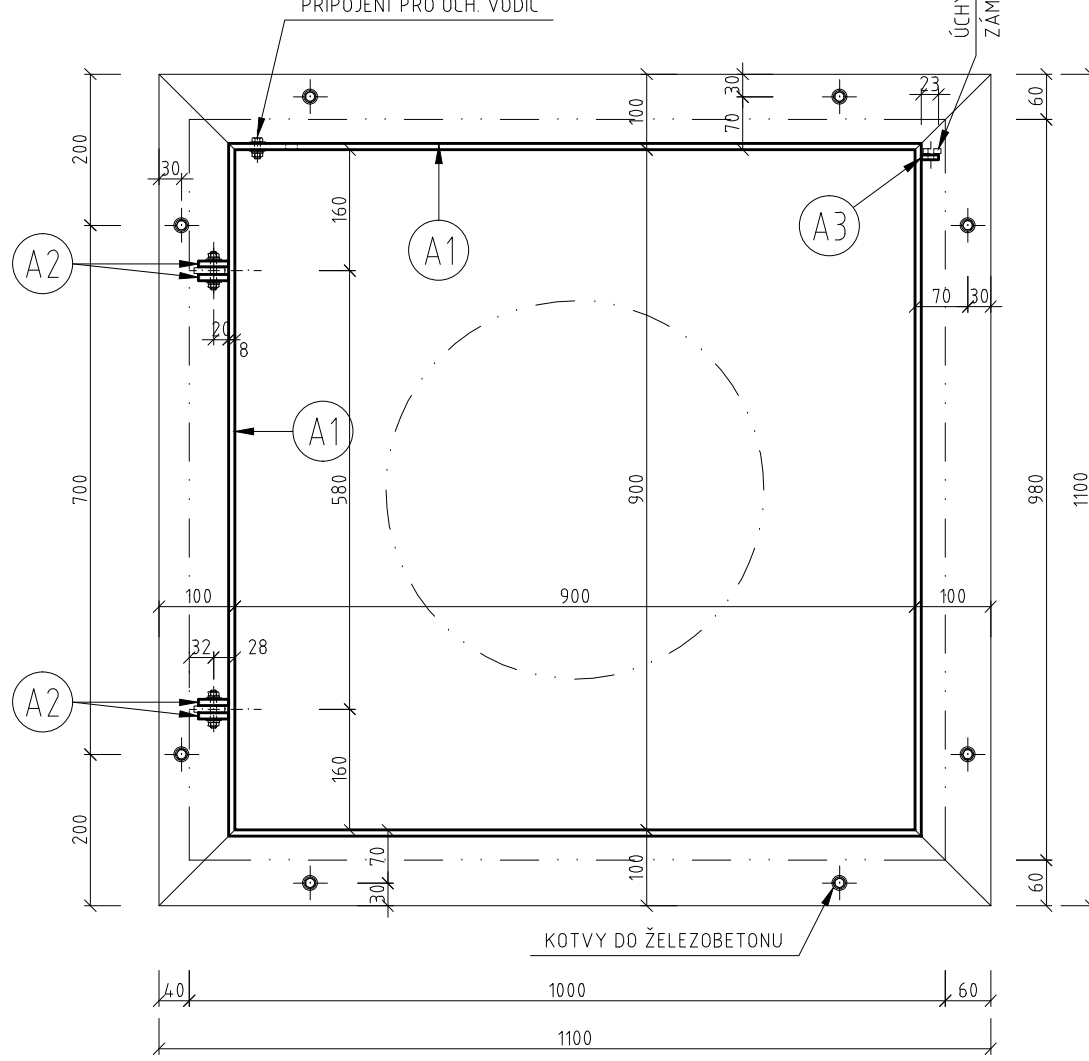
VÝPIS OCELI - Z05						
POL	POPIS	POČET KS	PRŮŘEZ	DELKA T KS (mm)	DELKA CELKEM (m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
A1	PEVNÝ RÁM POKLOPU - SVAŘENEC	4	L 100/100/8	800	3.20	12.2
A2	PANTY PEVNÉHO RÁMU - SVAŘENEC	4	P 8 x 40	40	0.76	2.51
A3	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
C1	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	880	1.76	4.47
C2	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	700	1.40	4.47
C3	KRYČÍ PLECH VÍKA (PLECH LÍSTKOVÝ)	1	P 5 x 665	660	0.66	27.23
C4	PANTY VÍKA - SVAŘENEC	2	P 8 x 30	41	0.08	1.88
C5	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
HMOTNOST CELKEM (kg)						70.53

POKLOP "Z06" (M 1:10)

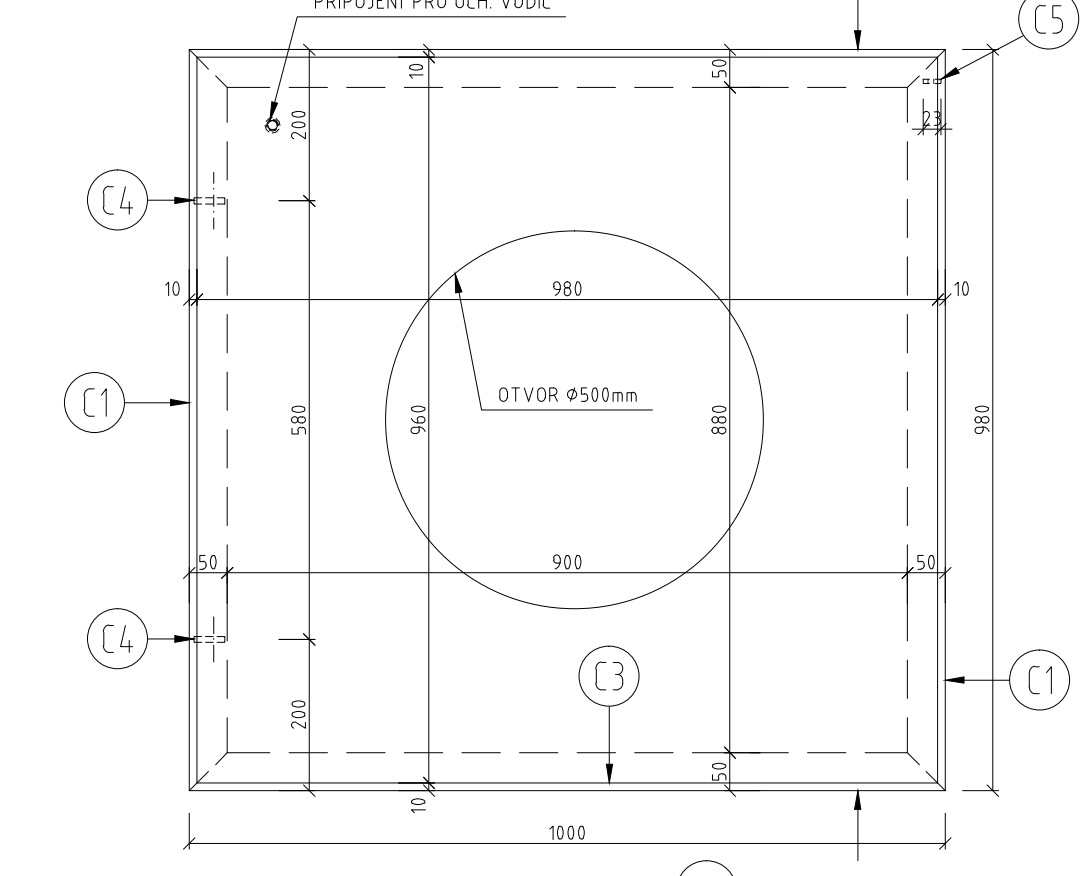
ŘEZ



OSAZOVACÍ RÁM - PŮDORYS

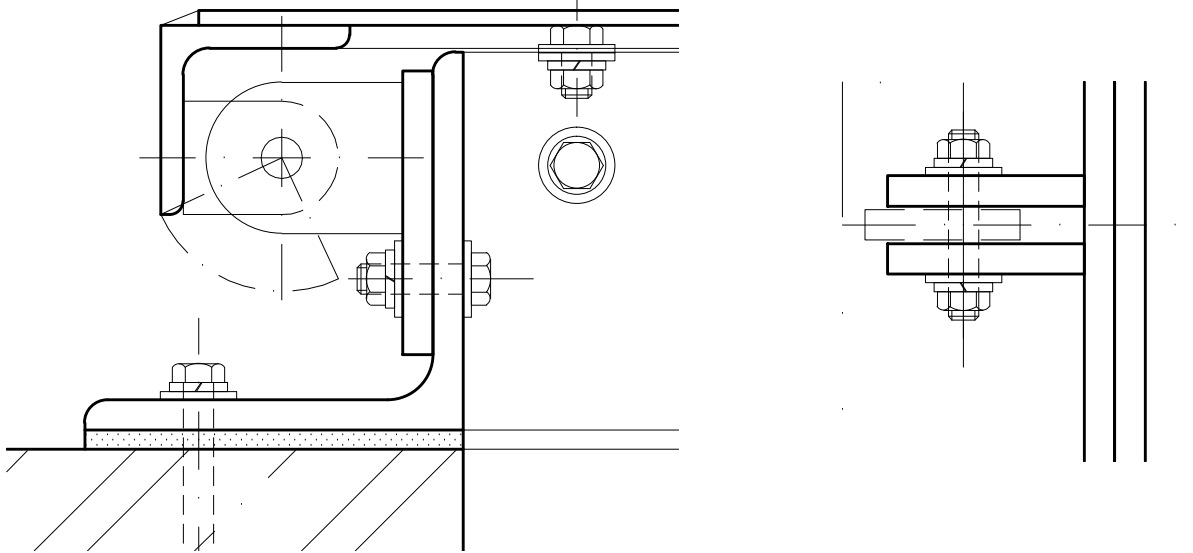


VÍKO - PŮDORYS

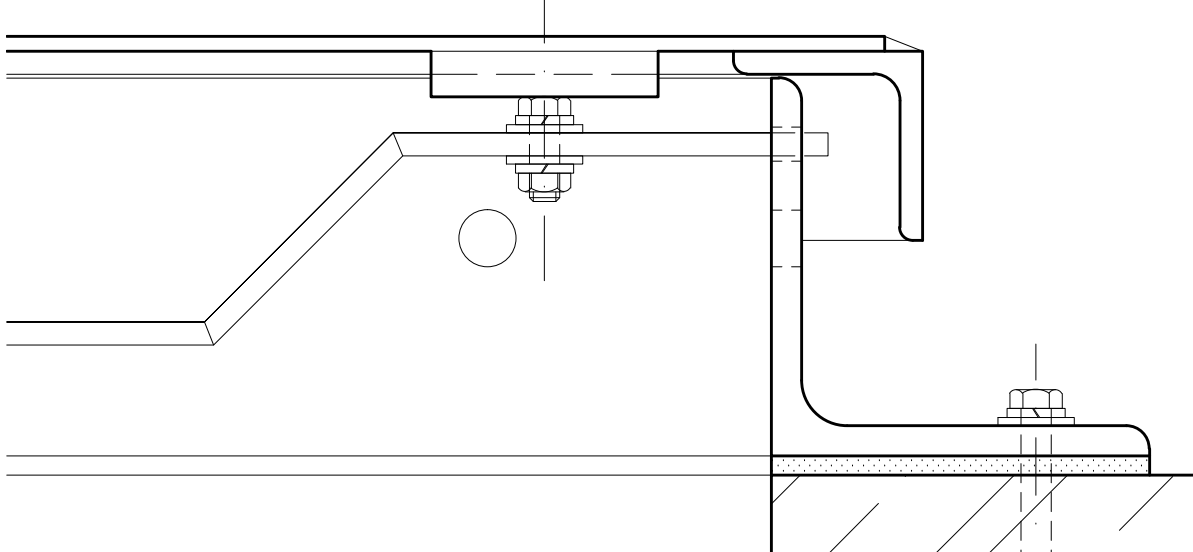


VÝPIS OCELI - Z06						
POL	POPIS	POČET KS	PRŮŘEZ	DELKA T KS (mm)	DELKA CELKEM (m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
A1	PEVNÝ RÁM POKLOPU - SVAŘENEC	4	L 100/100/8	1000	4.40	12.2
A2	PANTY PEVNÉHO RÁMU - SVAŘENEC	4	P 8 x 40	40	0.76	2.51
A3	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
C1	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	980	1.96	4.47
C2	RÁM VÍKA POKLOPU - SVAŘENEC	2	L 50/50/8	1000	2.00	4.47
C3	KRYČÍ PLECH VÍKA (PLECH LÍSTKOVÝ)	1	P 5 x 100	980	0.98	39.60
C4	PANTY VÍKA - SVAŘENEC	2	P 8 x 30	41	0.08	1.88
C5	ÚCHYT PRO VISAČÍ ZÁMEK - SVAŘENEC	1	P 8 x 23	40	0.04	1.08
HMOTNOST CELKEM (kg)						110.83

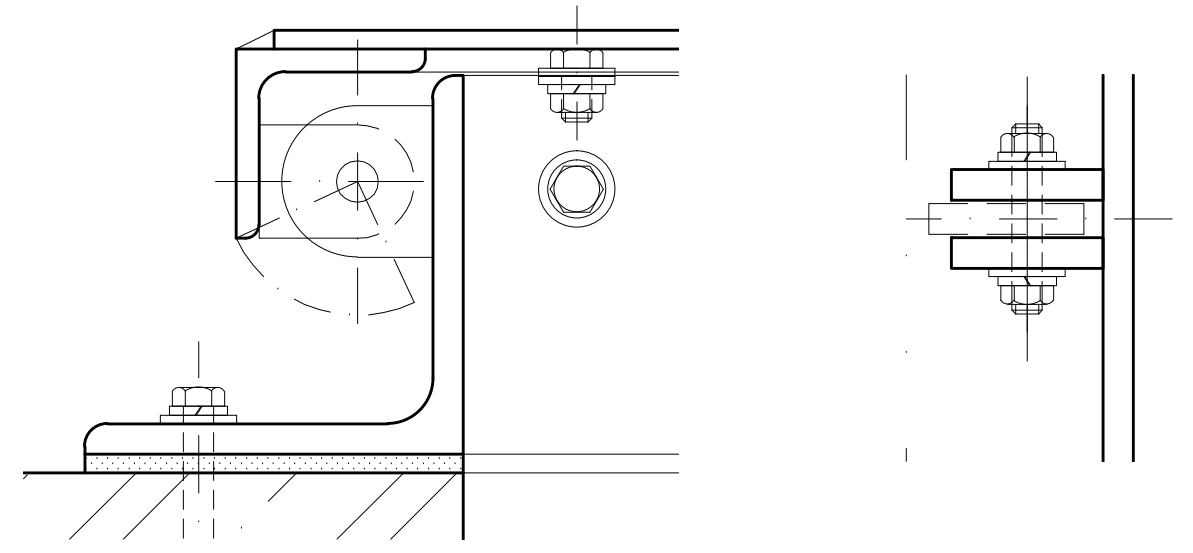
DETAIL PANTU Z01-Z03 (M 1:2)



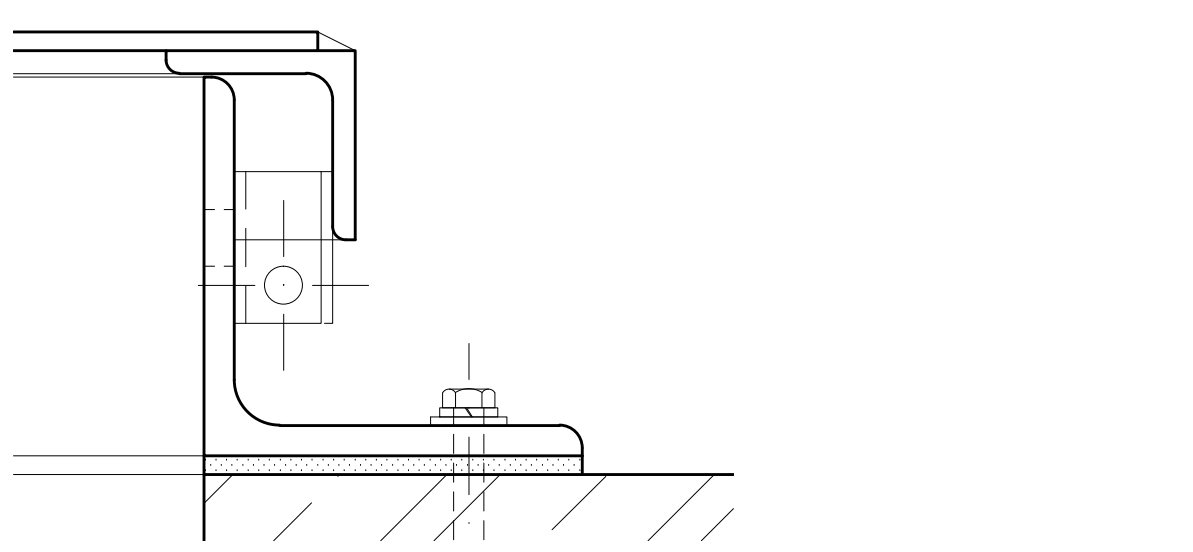
DETAIL PÁKY Z01-Z03 (M 1:2)




DETAIL PANTU Z04-Z06 (M 1:2)



DETAIL ÚCHYTU VIS. ZÁMKU Z02, Z04-Z06 (M 1:2)



- POZNÁMKY :**
- Konstrukce poklopů bude provedena jako žárné zinkovaná, spoje jednotlivých prvků budou svařované s přesbroušenými ohnety ramy provázané v celé šířce profilu, spoje pod 45°, viko bude zaklopeno plechem listovým valcovaným za tepla, dnem 90/20, plech bude přivařen k rámu kotvitým svařem v celé šířce s náběhem, ostré hrany prvků budou zaoblené s poloměrem 15mm.
 - Jednotlivé prvky vzhledu spojení montovaných spůj za použití homologovaných montážních spojovacích prvků, pro každou hl. a vln. šroubu a matou bude plech a přívod podložka, pohyblivé a montované spoje budou promazávané.
 - Zavazovací páka u poklopů s pákou bude upravená vzhledem dotazem a doplněním slukovitými podložkami horní plochy a převodní podložky, pohyb páky bude vymezen dle výšivky v úhlu 90°, plechy pantů s dostatečnou vzdáleností.
 - Návrh usazovacího rámu budou přivařeny uchyty pro připevnění svorek ochranného pospojování.
 - V usazovacím rámu budou provedeny větrací otvory.
 - Poklopy musí být otevíratelné min. d 90° a musí držet v otevřené poloze.
 - Usazovací rám bude kotven do betonu do 100mm, v případě potřeby kotven do betonu, usazení bude přes pružný lepicí a těsnicí tmel na bázi PU vytvářející vzdušnou vakovost.
 - Poklopy sloužící i pro únik is uzavírací pákou - Z01 A2 Z03 - budou provedeny i jako demontovatelné z exteriéru pro účel úniku is, vnitřní hl. is bude usazená na velkou univerzální spoj s ochranným demontáží.
 - Víko poklopů sloužících pro únik - Z01 A2 Z03 - budou z interiéru upraveny vzhledem nátěrovým systémem v odstínu zelené fluorescenční.



AVE architekt, a.s.
Čestná 53, 326 00 Plzeň
tel: 377 654 000 fax: 377 654 009
e-mail: ave@ave-architekt.cz

INVESTOR: **Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň**

AKCE: **Rekonstrukce staré části kolektoru ZČU**

SPECIALIZACE: **D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

PŘÍLOHA				POKLOPY			
ZODP. PROJ.:	Ing. J. Růžicka	STUPEŇ:	DPS	FORMÁT:	12 A4	Č. PŘÍLOHY:	
HP:	Ing. P. ŠNEBERGER	DATUM:	11/2015	NĚJÍKO:		12	
VYPRACOVAL:	Ing. P. ŠNEBERGER	Č. ZAK.		15.5.016		1:10, 1:2	

TATO DOKUMENTACE JE SOUČÁSTÍ VÝKRESNÍHO AVE ARCHITECT, A.S. NEJEDNÁ O POUŽITÍ A KOPÍROVÁNÍ TĚCHTO DOKUMENTŮ, JE PŘEDÁNÍ JE JINAK S NÍ NEMOŽNÉ BEZ PŘÍSLUŠNÉHO POVOLENÍ AVE ARCHITECT, A.S.