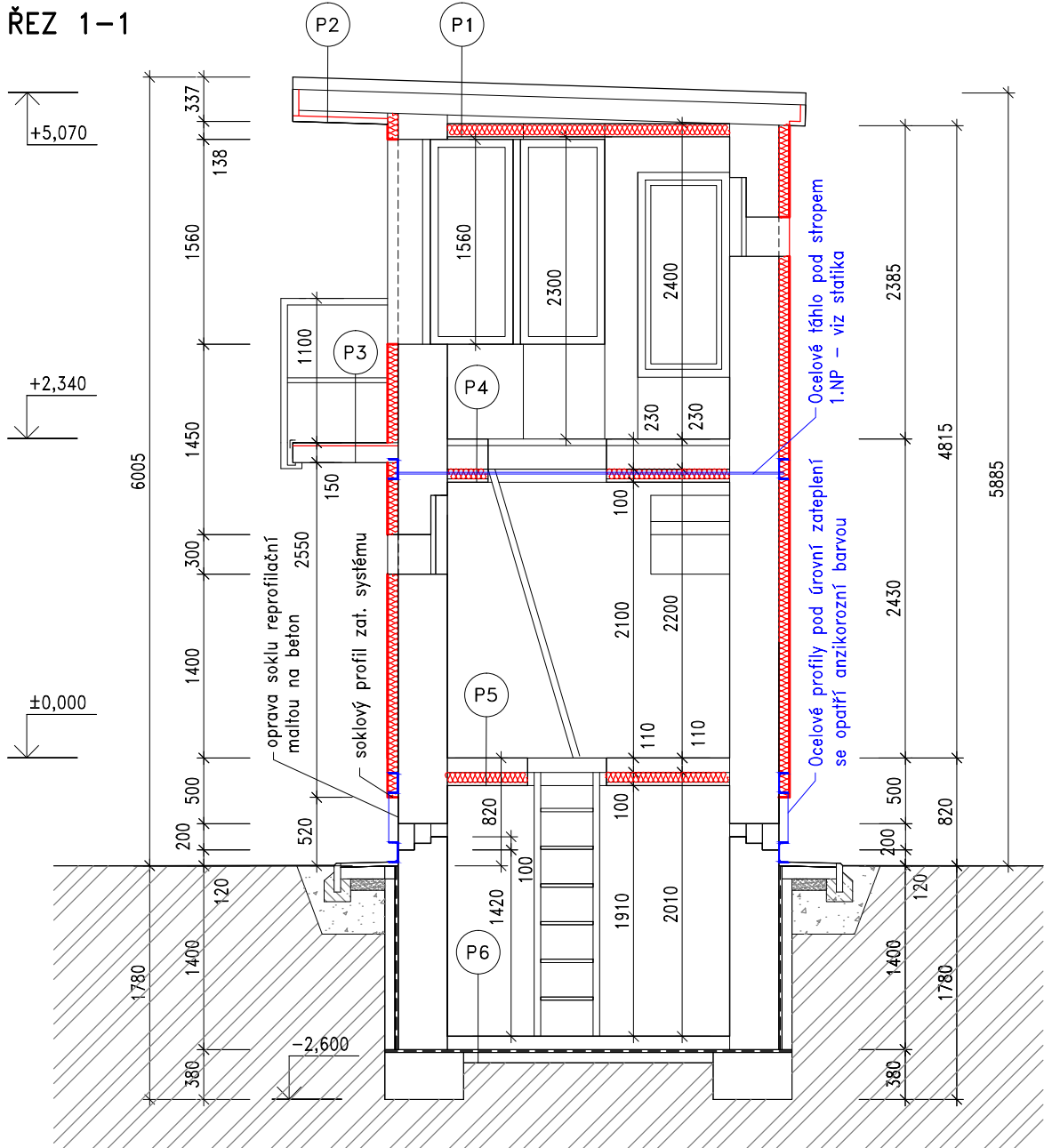


ŘEZ 1-1



POZNÁMKA: Proveďte opravu izolační přízdívky, vypárování vydrolených spár, a lokální opravy doplněním chybějících nebo porušených tvarovek. Podle potřeby se proveďte oprava vislé vodotěsné izolace zdiva pomocí doplnění nové izolace proti zemní vlhkosti

SKLADBY KONSTRUKCÍ

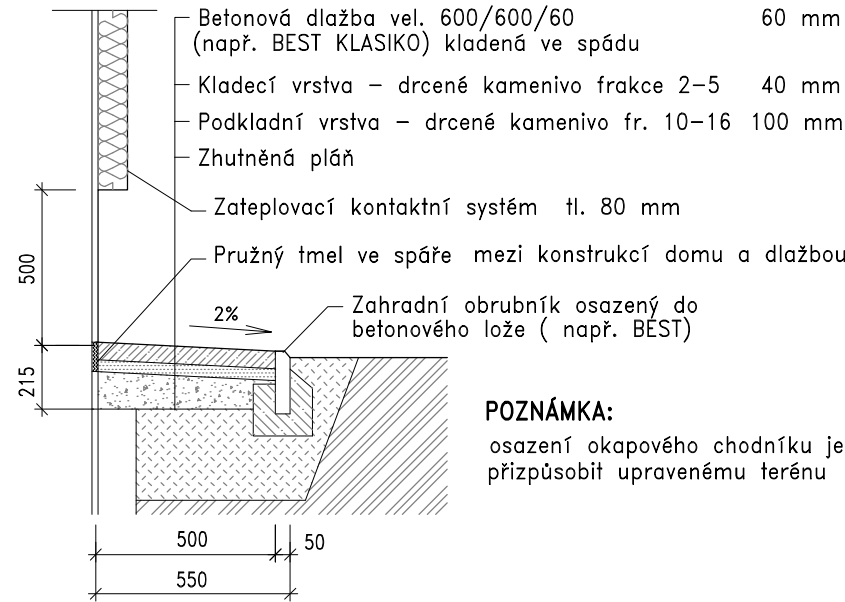
P4 Skladba stropu nad 1.NP

- Keramická dlažba protiskluzná R 12 25 mm např. TAURUS, lepená do vodotěsného flexibilního lepidla
- Hydroizolační pružná stěrka 2 mm
- Vyrovnávací stěrka 3 mm
- Penetrační nátěr
- Stávající betonová mazanina 50 mm
- Stávající železobetonová deska 150 mm
- Stávající omítka 5 mm
- Polystyren – EPS 100 mm
- SDK na kovové nosné kci 25 mm
- Tenkovrstvá omítka

P5 Skladba stropu nad 1.PP

- Keramická dlažba protiskluzná 25 mm např. TAURUS R 12 lepená do vodotěs. pružného tmelu
- Hydroizolační pružná stěrka 2 mm
- Vyrovnávací stěrka 3 mm
- Penetrační nátěr
- Stáv. cementový potěr 20 mm
- Stáv. železobetonová deska 100 mm
- Stáv. omítka
- Polystyren – EPS 80 mm
- SDK na kovové nosné kci
- Tenkovrstvá omítka

VZOROVÝ ŘEZ OKAPOVÝM CHODNÍKEM M 1:25



POZNÁMKA: osazení okapového chodníku je třeba přizpůsobit upravenému terénu

ZNAČENÍ HMOT:

- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ NÁSYP frakce 2-5 zhuťněný na ID 0,95
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ NÁSYP frakce 10-16 zhuťněný na ID 0,95
- ROSTLÁ ZEMINA

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- ZDIVO opatřený na vnějším líci kontaktním zateplovacím systémem s izolantem z pěnového polystyrenu EPS tl. 100 mm
- PROSTÝ BETON

SKLADBY KONSTRUKCÍ

P1 Skladba střechy

- Oplechování titanžink. plechem
- Stáv. krytina ICOPAL
- Stáv. dřevěný záklop z prken 20 mm
- Stáv. tepel. izolace–Polystyren+A400 50 mm
- Stáv. nosná dřevěná kce z fošen 50/160 mm
- Tepelná izolace PROMASIL–KP 2x50 mm
- Protipožární SDK podhled na kov. nosné kci se zabudovanými svítilidly 25 mm
- Tenkovrstvá omítka

P2 Skladba střechy – podhled nad ochozem

- Oplechování titanžink. plechem
- Stáv. krytina ICOPAL
- Stáv. dřevěný záklop z prken 20 mm
- Stáv. tepel. izolace–Polystyren+A400 50 mm
- Stáv. nosná dřevěná kce z fošen 50/160 mm
- Cementotřísková deska CETRIS přířp. CETRIS FINISH 16 mm
- Penetrační nátěr
- Akrylátová barva

P3 Skladba ochozu

- Keramická dlažba mrazuvzdorná protiskluzná, např. TAURUS R 12 lepená do vodotěs. pružného tmelu 25 mm
- Hydroizolační pružná stěrka + síťovina ze skelných vláken 5 mm
- Hydroizolační penetrační nátěr
- Vyrovnávací cement. potěr ve spádu 2% 10–30 mm
- Stáv. železobetonová deska 100 mm
- Nátěr ŽB kce – adhezní můstek
- Reprofilací malta s vlákny 30 mm
- Jemná stěrka – uzavírací vrstva 5 mm

P6 Skladba podlahy v 1.PP

- Ochranný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice
- Stáv. betonová mazanina 100 mm
- Stáv. vodotěsná izolace
- Stáv. betonová mazanina 100 mm
- Stáv. štěrkopískový podsyp 100 mm

S1 Obvodové zdivo

- Stáv. vnitřní omítka 10 mm
- Stáv. zdivo z děrovaných cihel 375 mm
- Stáv. vnitřní omítka
- Fasádní deska – EPS 100 mm
- Disperzní lepidlo 2 mm
- Silikat Top omítka 4 mm

VÝPIS POKLOPŮ

P1 POKLOP VČ. OCEL. RÁMU, nosnost min. 150 kg

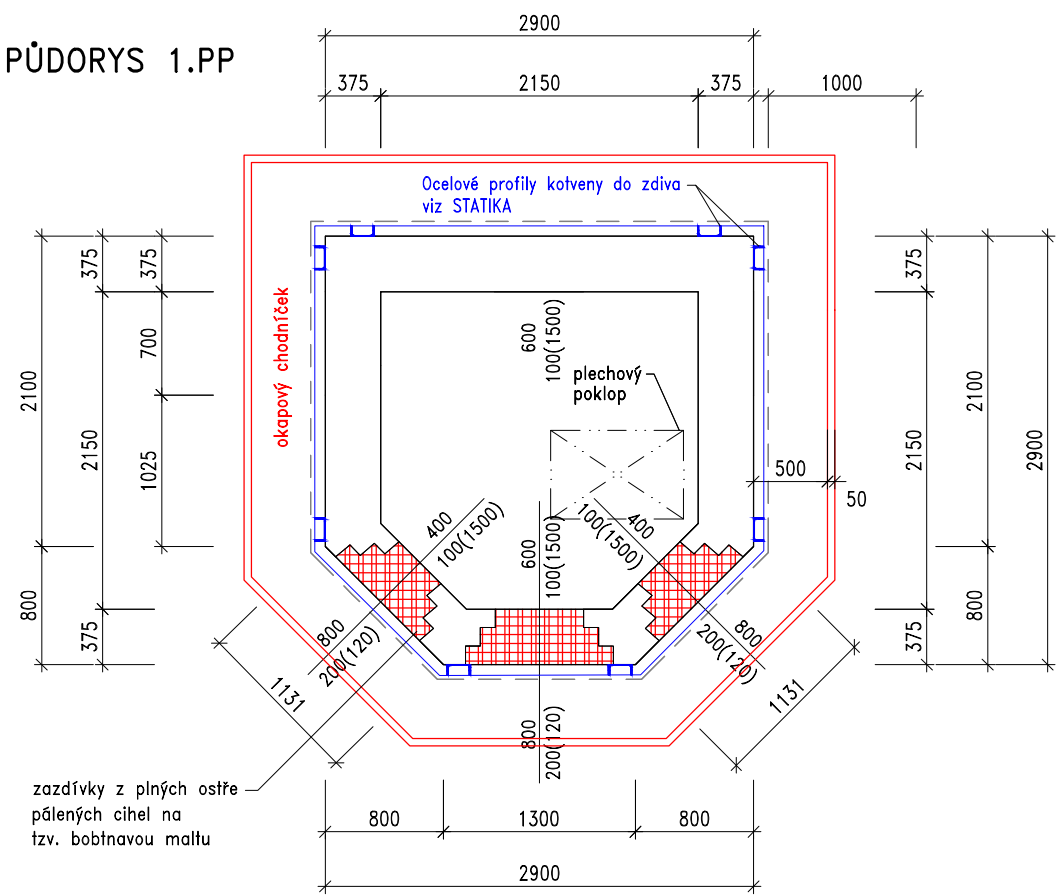
rozměr : plechový poklop 900 x 600 mm
rám : úhelníky L 50x50x4 mm
pozinkovaný + komaxit nátěr, barva dle výběru investora, otevírání 110°, zateplení spodní strany poklopu v tl. 60 mm z polystyrenu, izolace bude oplechovaná, madlo poklopu STRONG, prodloužené + dorazový řetěz

P2 POKLOP VČ. OCEL. RÁMU, nosnost min. 180 kg

rozměr : plechový poklop 900 x 600 mm
rám : úhelníky L 50x50x4 mm
pozinkovaný + komaxit nátěr, barva dle výběru investora, otevírání 110°, zateplení spodní strany poklopu v tl. 60 mm z polystyrenu, izolace bude oplechovaná, madlo poklopu STRONG, prodloužené + dorazový řetěz

alternativně lze poklop provést ze dřeva, nosnost min. 180 kg musí být zachována

PŮDORYS 1.PP



VÝPIS OKEN A DVEŘÍ

Materiál nerezyclovatý plast, profil tř. A, (tl. stěn profilu 3mm) s ocel. pozink. výstuhou tl. 2mm, kování se třemi bezpečnostními body, s mikroventilací, zesílení izolačním dvojsklem Ug 1,1 W/m2K. Před zadáním do výroby nutno přeměřit velikost stavebního otvoru.

U všech okenních otvorů se provedou nové vnější parapetní plechy z titanžinku

D1 VSTUPNÍ DVEŘE

800/1970 LEVÉ – 1 ks
otevírávě, otočné, dveře budou opatřeny samozavíračem a zámkem, materiál: PLAST, zateplené

D2 DVEŘE NA OCHOZ

600/2000 LEVÉ – 1 ks
otevírávě, otočné, dveře budou opatřeny zámkem, ze 2/3 prosklené, materiál: PLAST, zateplené

O1 OKNO

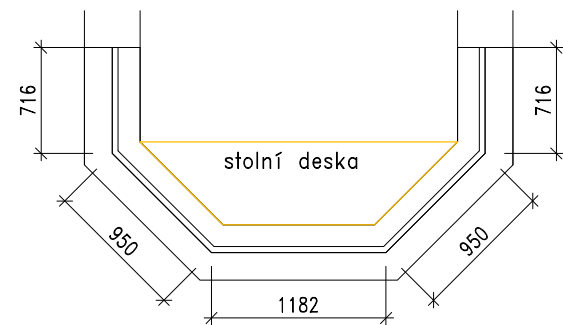
600/500 – 2 ks
materiál: PLAST, otevírávě, sklopné

O2 OKNO

600/1560 – 1 ks
materiál: PLAST, otevírávě, sklopné

O3 OKNO

716/1560 – 2 ks, 950/1560 – 2 ks, 1182/1560 – 1ks
materiál: PLAST, pevná křídla, sklo opatřené zrcadlovou rexlexní fólií snižující viditelnost do místností ostrahy



ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY:

zařizovací předměty budou napojeny na stávající rozvod kanalizace v objektu

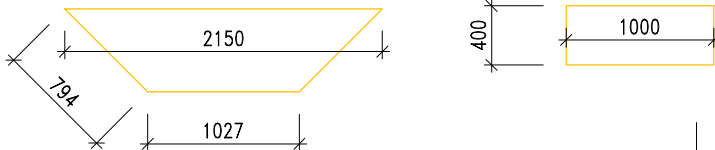
UMÝVÁTKO – 1 ks

PISOÁR ZÁVĚSNÝ CHEMICKÝ – 1 ks
montovaný závěsný systém kotvený do stěny

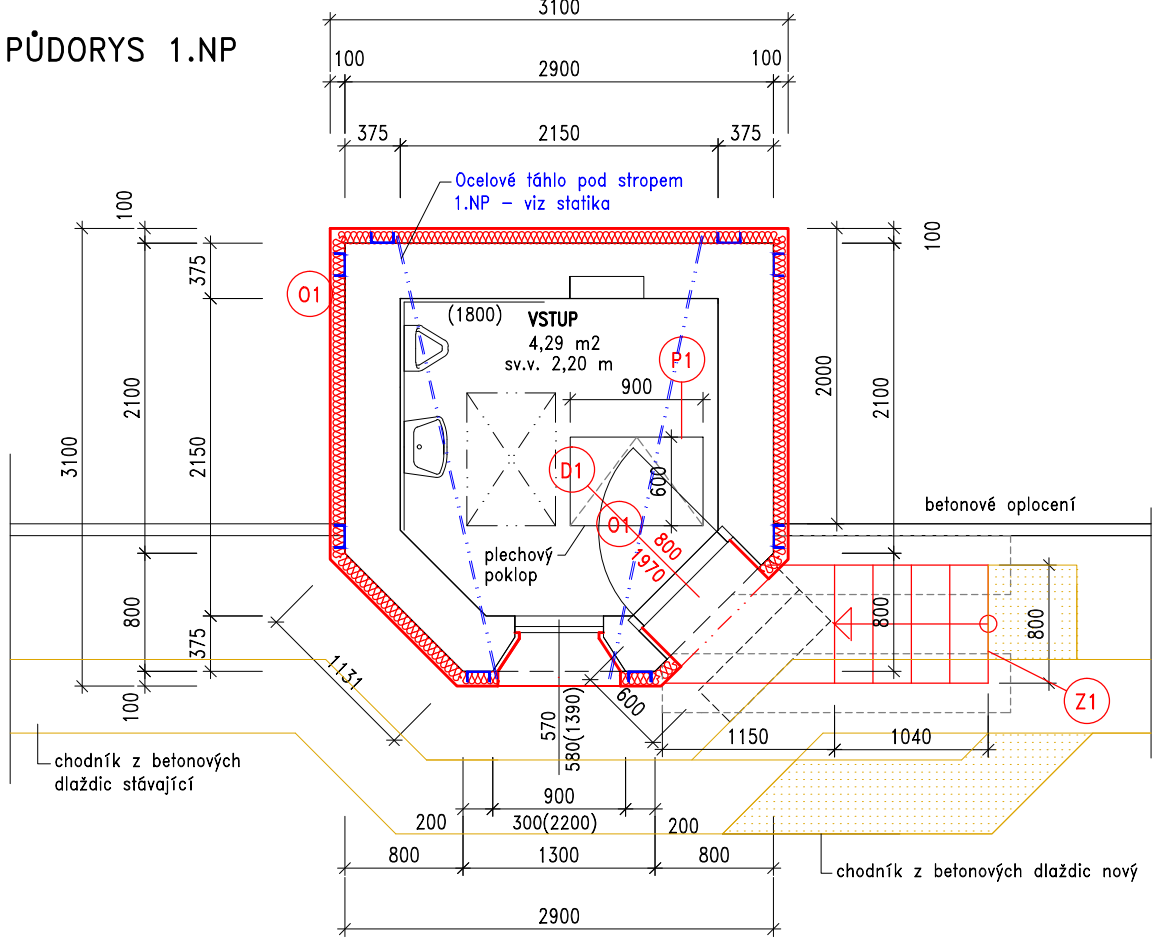
TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY:

stolní deska v 2.NP, ukotví se do zdiva pomocí úhelníků

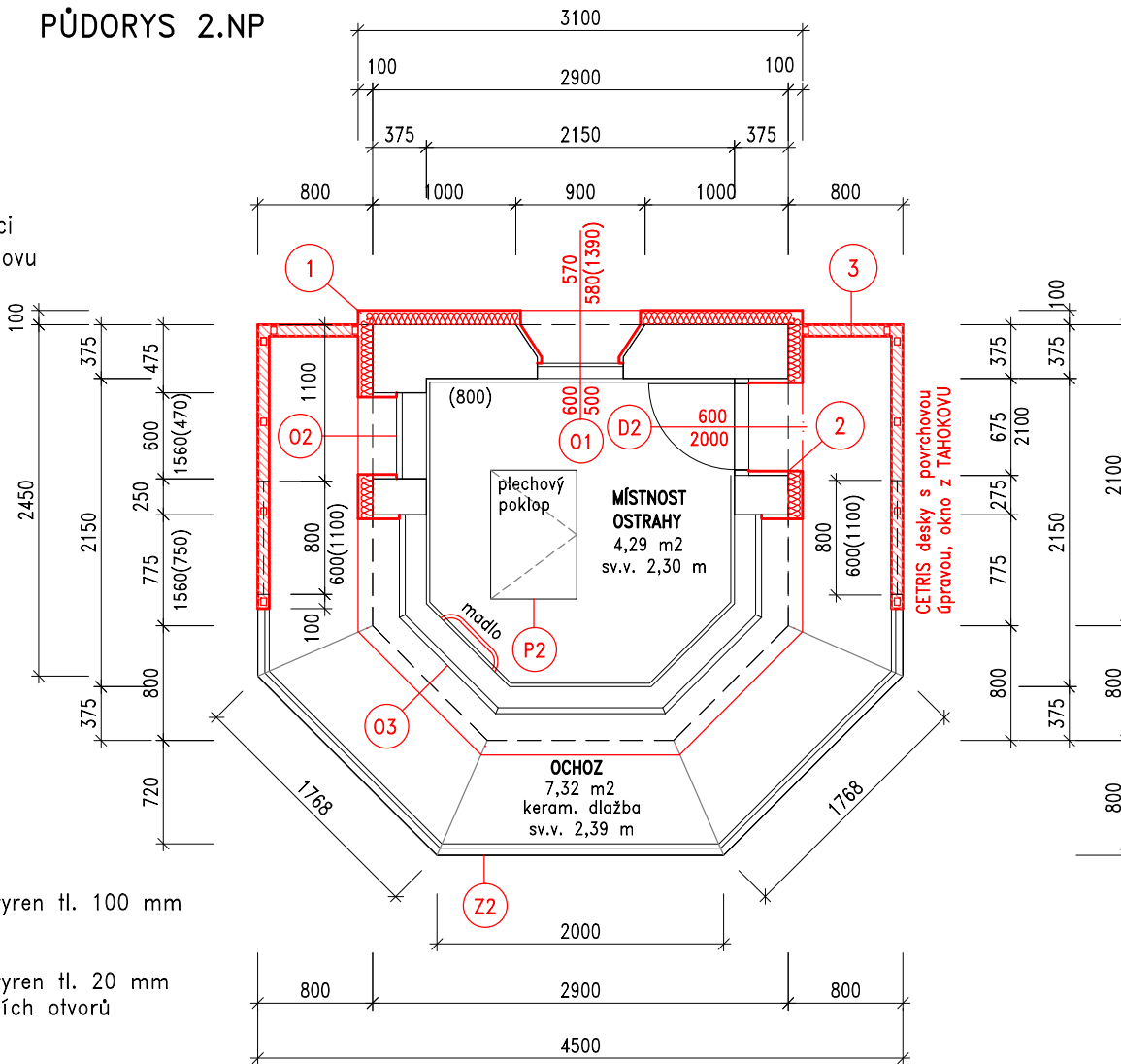
police nad umyvadlem v 1.NP, ukotví se do zdiva pomocí úhelníků



PŮDORYS 1.NP



PŮDORYS 2.NP



1 Zateplení, polystyren tl. 100 mm – štíty, průčelí

2 Zateplení, polystyren tl. 20 mm – spáry okenních otvorů

UPOZORNĚNÍ:

REALIZACE ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ MUSÍ BÝT PROVEDENA V SOULADU S TECHNOLOGICKÝM PŘEDPÍSEM PRO POUŽITÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ STAVBY POMOCÍ OCEL. TÁHEL A OCELOVÝCH VÁLC. NOSNÍKŮ BUDE PROVEDENO DLE STATICKÉHO POSUDKU, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ PD

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY:

zámečnické výrobky jsou řešeny na samostatném výkrese

Odpovědný projektant		Vypracoval		PROJEKTOVÁNÍ STAVEB HANA MOBIUSOVÁ Beethovenova 5355, Chomutov Tel.: 474651989, +420737549269 IČO:43215581 hana.mobiusova@seznam.cz			
Hana Möbiusová		Hana Möbiusová					
Investor		: Vězeňská služba České republiky					
Místo stavby		: Strážní věže, areál věznice Všehrdy					
Akce		: OPRAVA STRÁŽNÍCH VĚŽÍ areál věznice Všehrdy, k.ú. Všehrdy					
Výkres		: STRÁŽNÍ VĚŽ č.4 – NOVÝ STAV		Formát		A4	
				Datum		11/2017	
				Stupeň projektu		DSP	
				Číslo zakázky			
				Archivní číslo		35/2017	
				Měřítko		Číslo výkresu	
				1 : 50		D.02	