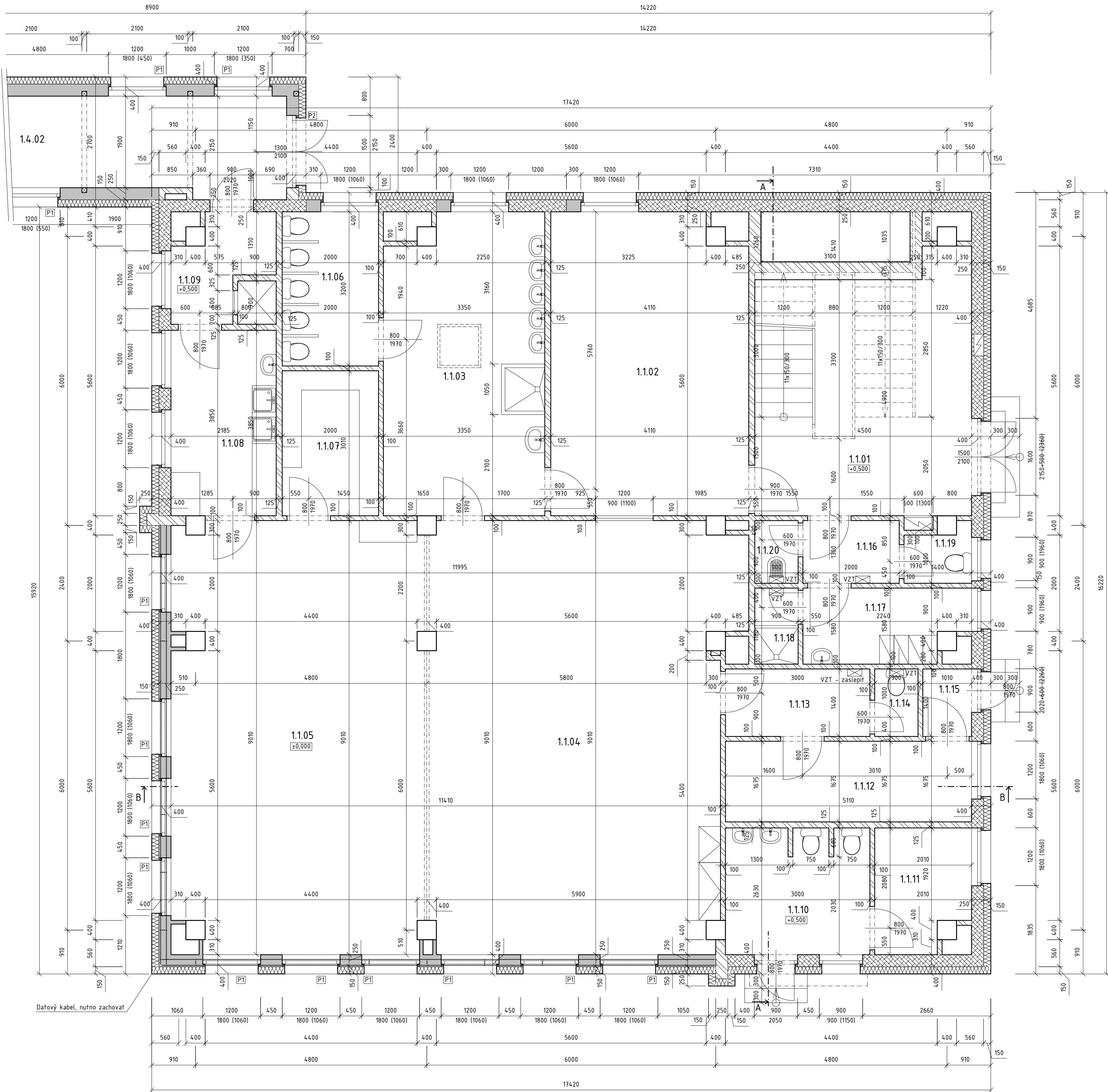




Izolace:

- Na stěny bude použit vnější KZS polystyrenem tl. 150 mm ($\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$) – zápusťná montáž.
- Ostění, nadpraží a čela markýz, říms apod. budou zatepleny grafitovým polystyrenem tl. 30 mm.
- Parapety budou zatepleny polystyrenem XPS tl. 30 mm.
- Založení izolantu v oblasti soklu je navržen z polystyrenu XPS tl. 100 mm.

Ostatní práce:

- Dozdívky otvorů budou provedeny pórabetonovými tvárniciemi ($\rho = 500 \text{ kg/m}^3$).
- Budou upraveny vyrovnávací stupně před jednotlivými vstupy viz samostatný výkres.
- Po celém obvodu bude izolant založen pod terénem a realizován nový okapový chodníček.
- Budou vyměněna vyznačená okna a dveře za nová plastová bílá ($U_{w,okno} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, $U_{w,dveře} = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$).
- Osazení nových vnitřních parapetů a zednické zatížení ostění.
- Klempířské prvky jsou navrženy komplet nové z lakovaného hliníkového plechu.
- Demontáž stávajících boletických panelů – viz samostatná část.
- Úprava ÚT v místě nových vyzdívek (náhrada za stávající panely).
- V místnosti 1.104 a 1.105 bude provedena podlahová krytina nově.

Legenda místností:

číslo	místnost	plocha [m ²]	podlaha	stěny	S.V. [mm]	poznámky
1.101	Vstupní hala	23,00	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1350 mm	2950	
1.102	Šatna dětí	25,30	PVC	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.103	Umývárna dětí	22,24	Keramická dlažba	Štuková omítka + keramický obklad v.1200 mm	2950	
1.104	Herna	56,25	PVC	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.105	Pracovna	48,65	Koberec	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.106	WC dětí	6,40	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.107	Sklad hraček	6,02	PVC	Štuková omítka + olej nátěr v.1800 mm	2950	
1.108	Příprava jídel	8,28	Keramická dlažba	Štuková omítka + keramický obklad v.1350 mm	2950	
1.109	Chodba	4,34	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1350 mm	2950	
1.110	Letní umývárna	7,80	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	Kolem umyvadla a WC ker. obklad
1.111	Sklad hraček	5,13	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.112	Izolace	8,55	PVC	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	
1.113	Předsíň	4,20	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	Kolem umyvadla ker. obklad
1.114	WC	1,26	Keramická dlažba	Štuková omítka + keramický obklad v.1200 mm	2950	
1.115	Zádveří	1,40	Keramická dlažba	Štuková omítka	2950	
1.116	Předsíň	2,60	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1350 mm	2950	
1.117	Šatna personálu	5,05	PVC	Štuková omítka + olej nátěr v.1350 mm	2950	Kolem umyvadla ker. obklad
1.118	Sprcha	1,42	Keramická dlažba	Štuková omítka + keramický obklad v.2000 mm	2950	
1.119	WC	1,49	Keramická dlažba	Štuková omítka + keramický obklad v.1500 mm	2950	
1.120	Úklid	1,17	Keramická dlažba	Štuková omítka + olej nátěr v.1200 mm	2950	

Výpis překladů a nosníků:

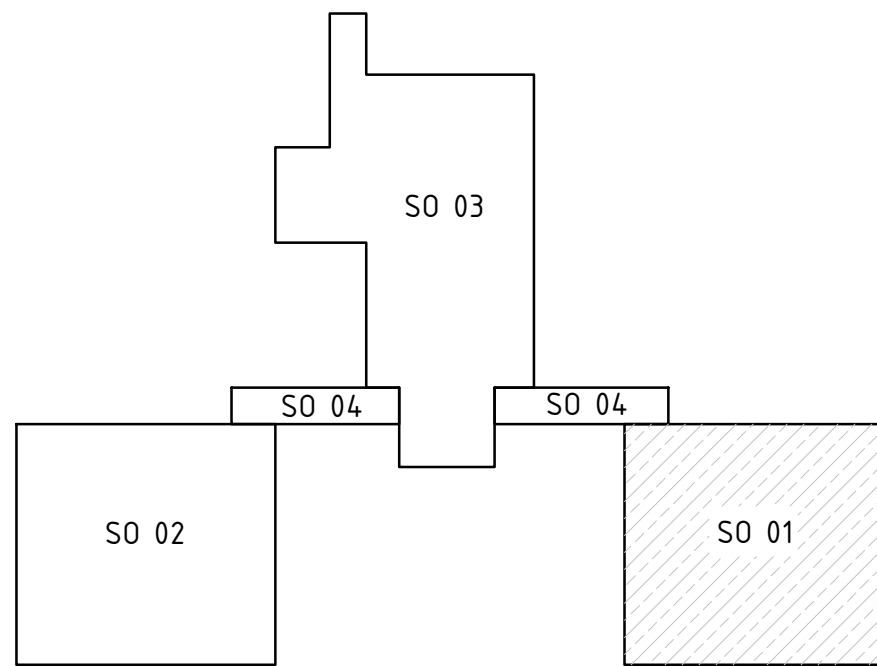
Poznámka: Průřezy překladů je nutné předem ověřit přímo na stavbě s ohledem na stávající stropní panely.

Označení	Popis	Uložení (mm)	Počet
P1	Překlad pórabetonový (250x24x1750 mm)	225	10

Legenda materiálů:

- Zdivo z keramzit-betonových bloků
- Zdivo chélné na maltu vápenocementovou (ostění tl. 12,5 resp. 250 mm z příčně děrovaných chel H1C, stěny tl. 100 mm z chel dujých V.F.)
- Prefabrikované prvky
- Zdivo nové pórabetonové (obj. hmotnost zdiva 500 kg/m³, spojeváno tenkovrstvou maltou)
- Tepelné izolace

Schéma stavby:



Vykreslení bylo provedeno na základě původní dokumentace objektu z roku 1975 a dále z projektové dokumentace "Stavební úpravy zateplení objektu a výměna oken" ve stupni PD pro ohlášení stavby. Další podkladem bylo domůření objektu provedené 9. 10. 2013. Skladby konstrukcí jsou stanoveny převážně dle původní projektové dokumentace a je nutné je vždy ověřit přímo na stavbě. Skutečné rozměry jednotlivých prvků byly upraveny na skladebné.

Hlavní projektant:	ing. Pavel Kodýtek	Datum: 10-2013
Odpovědný projektant:	ing. Pavel Kodýtek	
Vypracoval:	ing. Pavel Kodýtek	Stupeň PD: PROV. PROJEKT
Investor:	Město Planá, Nám. Svobody 1, Planá 348 15	Měřítko: 1:50
Akce:	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ OBJEKTU MŠ SMETANOVA, PLANÁ	
130902	stp. č. 1481, 1482, 1483 k. ú. Planá u Mar. Lázní, Plzeňský kraj	Označení přílohy: D.1.1.02
Příloha:	SO 01 – PŮDORYS 1.NP	