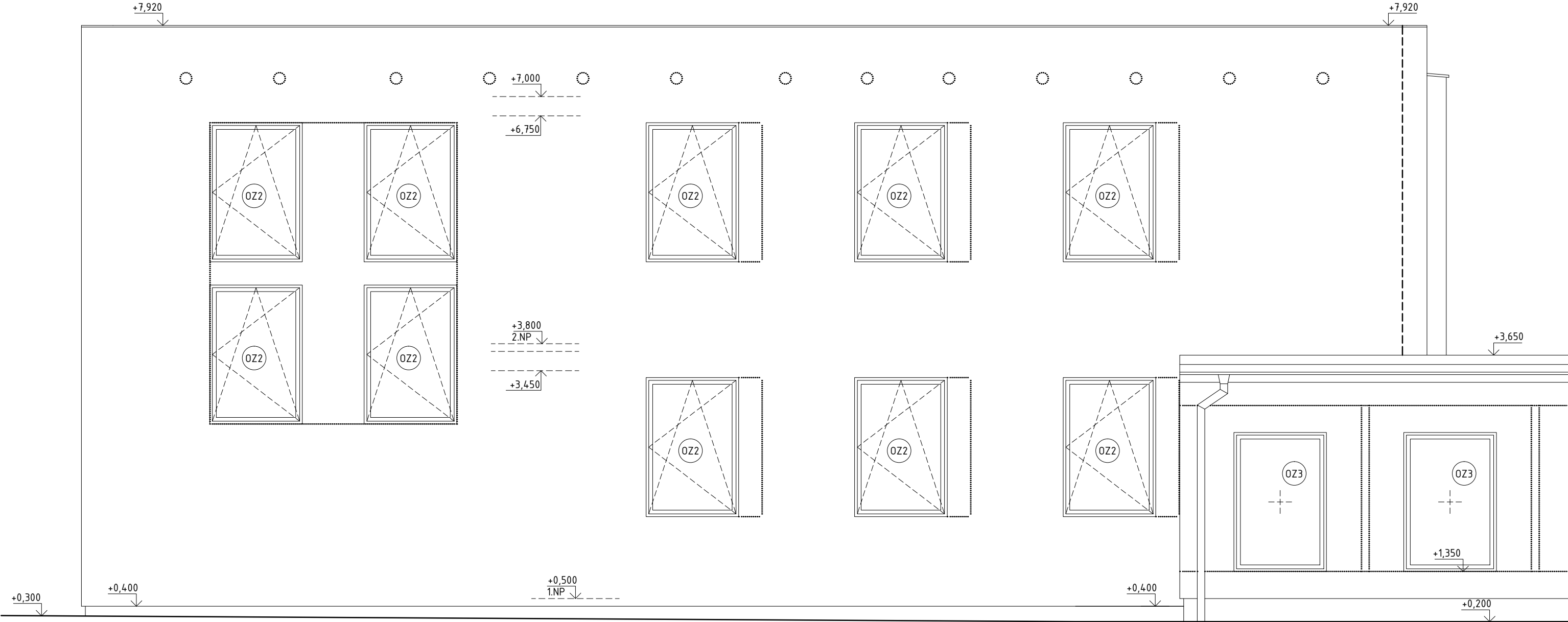




Izolace:

- 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.
- Nad římsy, markýzy, stříšky bude proveden pás z XPS v š. min. 250 mm.
- Založení izolantu v oblasti soklu je navržen z polystyrenu XPS tl. 100 mm.

Ostatní práce:

- Dozdívky otvorů budou provedeny pórobetonovými tvárnicemi ( $\rho= 500 \text{ kg/m}^3$ ).
- Budou upraveny vyrovnávací stupně před jednotlivými vstupy viz samostatný výkres.
- Po celém obvodě bude izolant založen pod terénem a realizován nový okapový chodníček.
- Budou vyměněna vyznačená okna a dveře za nová plastová bílá ( $U_{w,okno}= 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,  $U_{w,dveře}= 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ ).
- Klempířské prvky jsou navrženy komplet nově z lakovaného hliníkového plechu.
- Demontáž stávajících boletických panelů – viz samostatná část.

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. Dalším podkladem bylo doměření 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                                               |                            |
| Odpovědný projektant:             | ing. Pavel Kodýtek                                               |                            |
| Vypracoval:                       | ing. Pavel Kodýtek                                               |                            |
| Investor:                         | Město Planá, Nám. Svobody 1, Planá 348 15                        |                            |
| Akce:                             |                                                                  |                            |
| STAVEBNÍ ÚPRAVY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ |                                                                  | Datum: 10-2013             |
| OBJEKTU MŠ SMETANOVA, PLANÁ       |                                                                  | Stupeň PD: PROV. PROJEKT   |
| 130902                            | stp. č. 1481, 1482, 1483 k. ú. Planá u Mar. Lázní, Plzeňský kraj | Měřítko: 1:50              |
| Příloha:                          | SO 01 – POHLED SEVERNÍ                                           | Označení přílohy: D.1.1.10 |