

Technical drawing of a rectangular reinforced concrete slab (ZB) showing dimensions and reinforcement details.

**Dimensions:**

- Overall width: 5825
- Overall height: 2250
- Internal width: 5425
- Internal height: 1900
- Top edge offset: 200
- Bottom edge offset: 200
- Left edge offset: 200
- Right edge offset: 200

**Reinforcement Details:**

- Top reinforcement: svařenec 2xU200
- Bottom reinforcement: svařenec 2xU200
- Vertical reinforcement: 100x4
- Horizontal reinforcement: 100x4

**Other Labels:**

- základové ZB sítě ovorku

Architectural drawing of a building foundation plan. The drawing shows four foundation types (P15) arranged in a rectangular layout. The dimensions and labels are as follows:

- Top Left Foundation:** P15 - 170x400. Dimensions: 150 (width), 150 (width), 50 (width), 275 (height), 85 (width), 85 (width).
- Top Right Foundation:** P15 - 170x400. Dimensions: 150 (width), 150 (width), 50 (width), 275 (height), 85 (width), 85 (width).
- Bottom Left Foundation:** P15 - 220x350. Dimensions: 125 (width), 125 (width), 50 (width), 1050 (height), 110 (width), 110 (width).
- Bottom Right Foundation:** P15 - 220x350. Dimensions: 125 (width), 125 (width), 50 (width), 1125 (height), 110 (width), 110 (width).
- Central Label:** základové ŽB stěny dvorku (basement concrete walls of the courtyard).
- Overall Dimensions:** 3238 (total width), 5625 (total length), 1050 (width of the central section), 1125 (width of the bottom section).

Technical drawing of a square frame structure, likely a foundation or support for a building. The drawing shows a square frame with dimensions and labels.

**Dimensions:**

- Overall width: 5825
- Overall height: 3280
- Foundation thickness: 30
- Foundation depth: -0.210

**Labels:**

- svařenec 2xU200 (welded 2xU200)
- podliti 30mm (foundation 30mm)
- kotvy 2x chem M16 (anchors 2x chem M16)

The drawing includes a break symbol (two parallel lines) on the top horizontal member, indicating that the structure is longer than shown.

poloha markýzy

**PŘÍČNÝ ŘEZ (1:25)**

+3.375

+3.100

200

100x100x4

100x100x4

svařenec 2xU200

svařenec 2xU200

svařenec 2xU200

3080

±0.000

-0.210

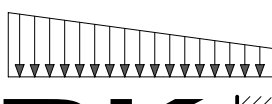
30

Materiál: Svařovaná konstrukce !  
 JAKOST OCELI: min S235  
 TŘÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2  
 ŠROUBY JAKOSTI 8.8, POZINKOVANÉ  
 STUPEŇ JAKOSTI PRO SVAŘOVANÉ SPOJE DLE ČSN EN ISO 5817 min. "D"  
 Speciální závlivková malta, např. HILTI CB-G EG grout, nebo PAGEL V1/50 apod.  
 Chemické kotvy M16

**NÁTĚROVÝ SYSTÉM**  
 Korozní agresivita vnějšího prostředí je C2. Nutno použít nátěrový systém pro vysokou životnost (H), tedy 15 až 25 let (dle ČSN EN ISO 12 944-1).

|             |                                     |            |   |    |                    |                |           |  |             |           |          |
|-------------|-------------------------------------|------------|---|----|--------------------|----------------|-----------|--|-------------|-----------|----------|
|             |                                     |            | Název zakázky:<br><b>VÝKAZ OCELI - OK VSTUPU 1.NP</b> |    |                    |                |           |  | Čís. listu  |           |          |
| Pro výkres: |                                     |            |   |    | Č. výkr.:          |                | váha v kg |  |             |           | Č. zak.: |
| Pol.        | Předmět                             | Průřez     | d. 1 ks<br>(mm)                                       | ks | délka<br>celkem(m) | wáha<br>1m(kg) |           |  |             |           | poznámka |
|             | SLOUP                               | U200       | 3280  | 12 | 39,36              | 25,277         |           |  | 9           | 9         | 5        |
|             | PODELNÍK                            | U200       | 5825  | 6  | 34,95              | 25,277         |           |  | 8           | 8         | 4        |
|             | PŘÍČNÍK                             | JEKL 100x4 | 900   | 4  | 3,6                | 12             |           |  |             | 4         | 4        |
|             | chem. kotva M16                     | 12ks       |   |    |                    |                |           |  |             |           |          |
|             |                                     |            |   |    |                    |                |           |  |             |           |          |
|             |                                     |            |   |    |                    |                |           |  |             |           |          |
|             | Přirážka na drobný materiál a svary |            |   |    |                    |                |           |  | 3           | 8         | 5        |
|             | <b>CELKEM (snáška)</b>              |            |   |    |                    |                |           |  | <b>2308</b> | <b>kg</b> |          |

Poznámka:  
Další prvky mimo hlavní rámy provede dle potřeb dodavatel  
Jedná se o případné příčné prvky pod zasklívací profily atd.

|   |  |  |                          |
|---|--|--|--------------------------|
| Vyracoval<br>( zodpovědný projektant )  |  | Ing.Tomáš Koutný                                   |                          |
| <div><br/><b>BK</b><br/><b>STATIKA</b></div> |  | ZAKÁZKA:<br><b>REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV</b> |                          |
|   |  | ČAST: D 1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ            |                          |
|   |  | OBSAH:<br><b>OK VSTUP DO 1.NP</b>                  |                          |
| Ing. Tomáš Koutný<br>Klínovecká 964<br>363 01 Ostrov<br>Česká republika<br>Tel.+420 733193607<br>koutnytom@centrum.cz             |  | Měřítko  | Pořadové číslo<br>D.1.2. |
| Identifikační číslo:<br>73678759  |  | Stupeň projektu<br><b>DPS</b>                      | <b>12</b>                |
|   |  | Datum dokončení<br>7/2024                          |                          |