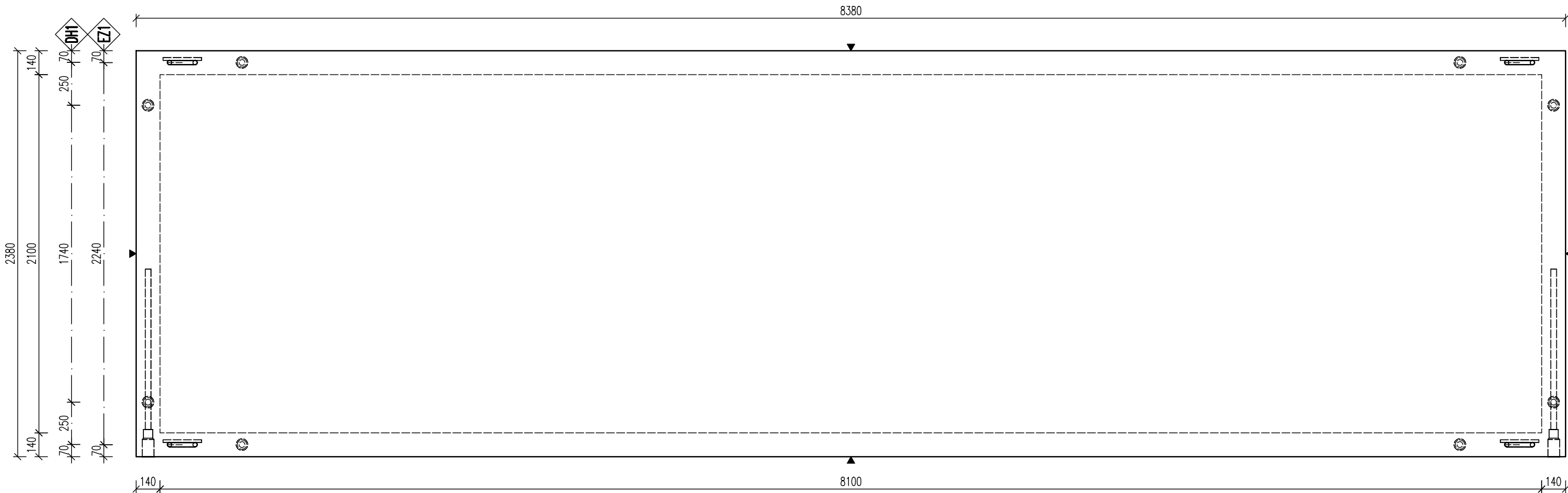
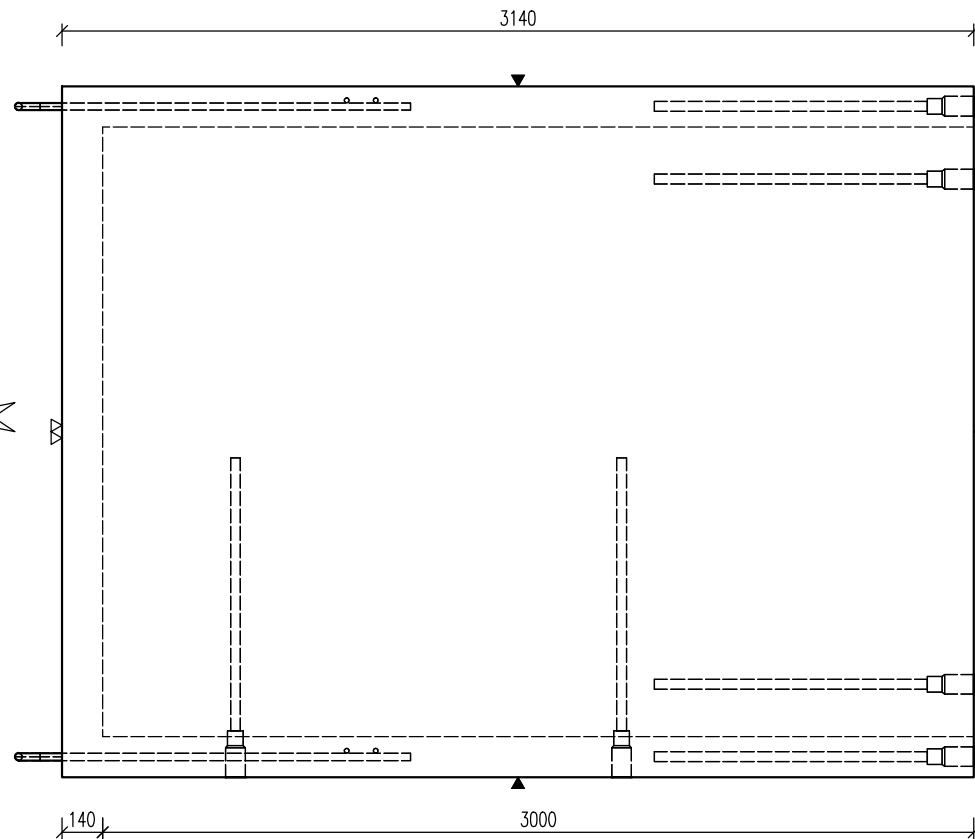


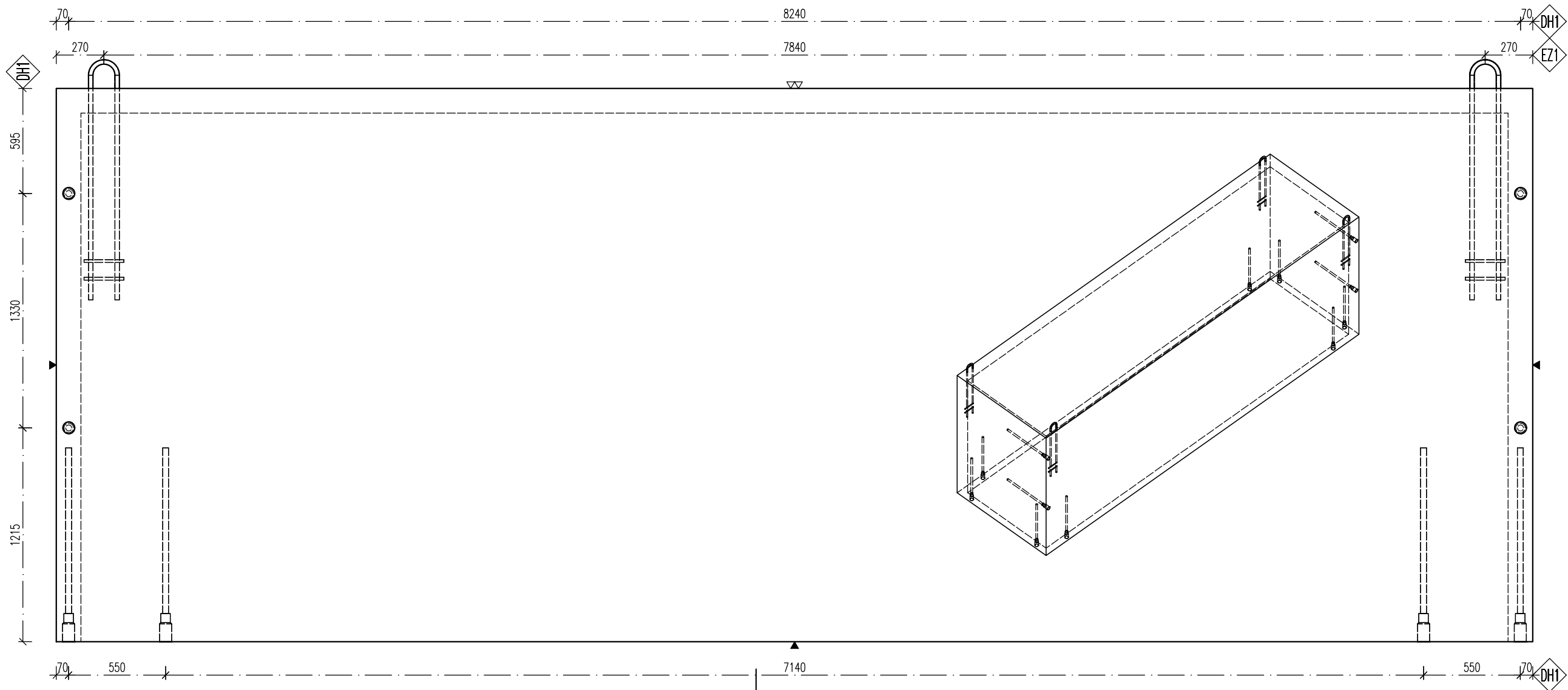
PŮDORYS



POHLED A



POHLED B



MONTÁŽ:

správně

vahadlo

ZVEDAT POMOCÍ 4 VAHADEL

Nutno zajistit rovnoměrné rozložení tíhy na všechny úchyty – v každém rohu 2 úchyty spojeny vahadlem, následují pružné vazáky, potom běžné úvazky směřující k háku jeřábu

ODFORMOVÁNÍ: nutno použít svislá lana a pružné vazáky

|   |              |
|---|--------------|
| ŮCEL:   | B500 B       |
| BETON:  | C40/50 – XA1 |
| Min. manipulační pevnost:   | C16/20       |
| NÁVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1<br>DĚLY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU<br>POLOMĚRY OBLOKU JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ<br>NEZNÁMÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 D <sub>prut</sub> (EC2).<br>NEZNÁMÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° NEBO 135°.<br>CELKOVÉ DĚLY VLOŽEK JSOU STRÁŽNÉ DĚLY<br>KOVANÉ ÚCHYTŮ PROVĚST DLE PROVÁDĚCÍCH SMĚRNIC<br>PRŮMYSLOVÉ KOVÁNÍ MOŽNO NAHRADIT ROVNOCENNÝM<br>JINÉHO VÝROBCE |              |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| KRITÉ VÝZTUŽ:  | POVRCHOVÁ OPRAVA          |
| ▼  | PODLOŽKA BEDNĚNÍ          |
| ▽  | 2x HLazený PVRCH          |
| ▽  | ZDRSNĚNÝ PVRCH            |
| ●  | POHLEDOVÝ BETON           |
| ▽  | ZATŘENÝ PVRCH             |
| ▽  | VYMÍVANÝ BETON            |
| MANIPULACE DÍLC:   | MANIPULACE SPIRALLY:      |
| min. 60°   | max. 1m                   |
| ZKOSENÍ HRAN:  | ZNAČENÍ ZKOSENÍ:          |
| max. 10mm  |                           |
| POKUD NEJÍ OZNAČENÍ UVEDENO NA VÝKRESE,<br>PŘEDPOKLÁDÁ SE ZKOSENÍ VŠECH HRAN |                           |
| LEGENDA KÓTOVACÍCH ŮR:   |                           |
| —  | KÓTOVÁNÍ TVARU PRVKU      |
| - - -  | KÓTOVÁNÍ HRAN (OS) KOVÁNÍ |
| —  | KÓTOVÁNÍ ŮCHYTŮ           |

## POZNÁMKA

POJÍŽDĚNÝ POVRCH – TŘÍDA D400

MAX. HLOUBKA DNA POD POVRCHEM TERÉNU AŽ 6,0 m

ULOŽIT DLE GEOLOG. PODMÍNEK STAVBY DO ŠTĚRKOVÉHO LOŽE  
POPŘ. ZÁKLADOVOU DESKU–DLE NÁVRHU STATIKA  
V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY, MUSÍ BÝT ZÁKLADOVÁ DESKA

HLADINA PODZEMNÍ VODY MAX. 0,5m ODE DNA–  
V PŘÍPADĚ VYŠŠÍ HLADINY NUTNO POSODIT NA VYPLAVÁNÍ

JE UVAŽOVÁNO SE ZÁKRYTOVOU DESKOU S ŮZUBEM  
OBSYPÁVAT NÁDRŽ JE MOŽNÉ AŽ PO OSAZENÍ ZÁKRYTOVÉ DESKY

NÁDRŽ MOŽNO NAPUSTIT VODOU AŽ PO ŮPLNĚM ZASYPÁNÍ ZEMINOU

NA VYŽÁDÁNÍ JE MOŽNO VYROBIT Z BETONU PRO  
JINOU AGRESIVITU PROSTŘEDÍ (NAPŘ. XA2)

V PŘÍPADĚ JINÝCH PODMÍNEK STAVBY (HLOUBKA ULOŽENÍ, ZATÍŽENÍ, HSV)  
POUŽITÍ NÁDRŽE NUTNO KONZULTOVAT S VÝROBCEM

### »PARAMETRY PRVKU:

| OZNAČENÍ                        | POČET<br>(ks)± | OBJEM<br>(m3) | HMOTN.<br>(t) | DĚLKA<br>(mm) | ŠÍŘKA<br>(mm) | VÝŠKA<br>(mm) | PLOCHA<br>(m2) |
|---------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| PN15.3 – PNO 210 810 300 14 BZP | 1              | 11,595        | 28,989        | 8380          | 2380          | 3140          |                |

### »KOVÁNÍ, ŮCHYTŮ, VÝZTUŽ:

| OZNAČ. | POPIS   | HMOTN. | POČET | POZNÁMKA |
|--------|---|--------|-------|----------|
| DH1    | 0129 – Tyčová kotva se záv. Rd 52x1100mm–12,5t  |        | 12    |          |
| EZ1    | HAK EZØ25–1350mm, OHYBACÍ TRN: Ø125mm + 2x ZÁVLAČ: Ø16–min.225mm. 4xKutový svar Ø8. VYKONAT VŽDY PO CELÉM KONTAKTU! | 11     | 4     |          |

|  |                      |
|--|----------------------|
| AKCE<br>PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE VYSOKÉ<br>OBJEKT<br>--- |                      |
| VYPRACOVAL:<br>ING. IMRICHOVÁ                    |                      |
| PROJEKTANT:                                      |                      |
| ZODP. PROJEKTANT:<br>ING. LUKÁČ                  |                      |
| TYP PRVKU (VÝKRESU)                              | NÁZEV PRVKU          |
| PNO 210 810 300 14 BZP                           |                      |
| DATUM<br>12.12.2019                              | MĚŘÍTKO<br>1:25      |
| ČÍSLO VÝKRESU<br>PN15.3                          | TVAR – VÝZTUŽ<br>T/V |
| ARCHIVAČNÍ ČÍSLO<br>---                          | REVIZE VÝKRESU       |
| www.prefa.cz +420 541 583 111                    |                      |