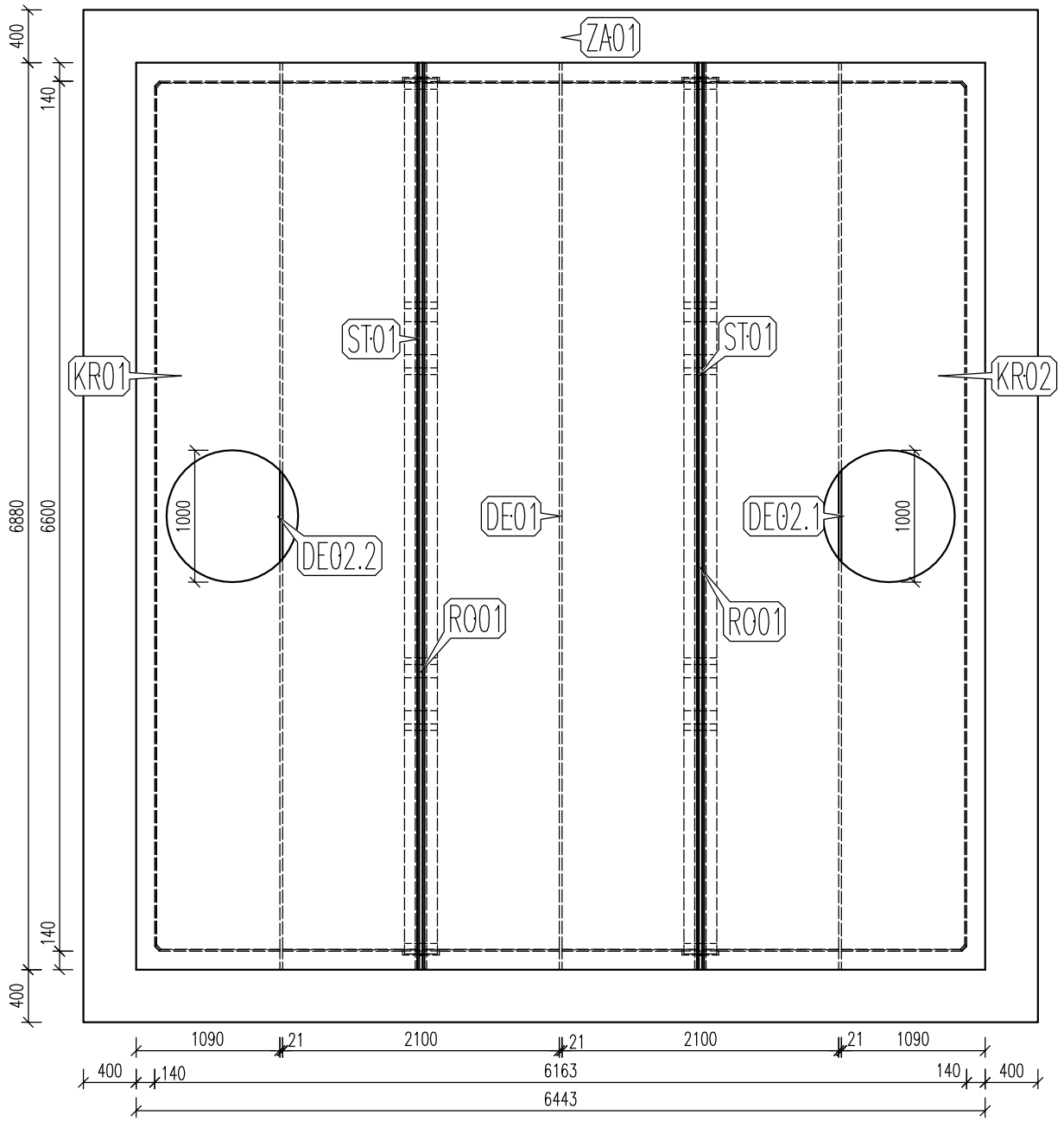
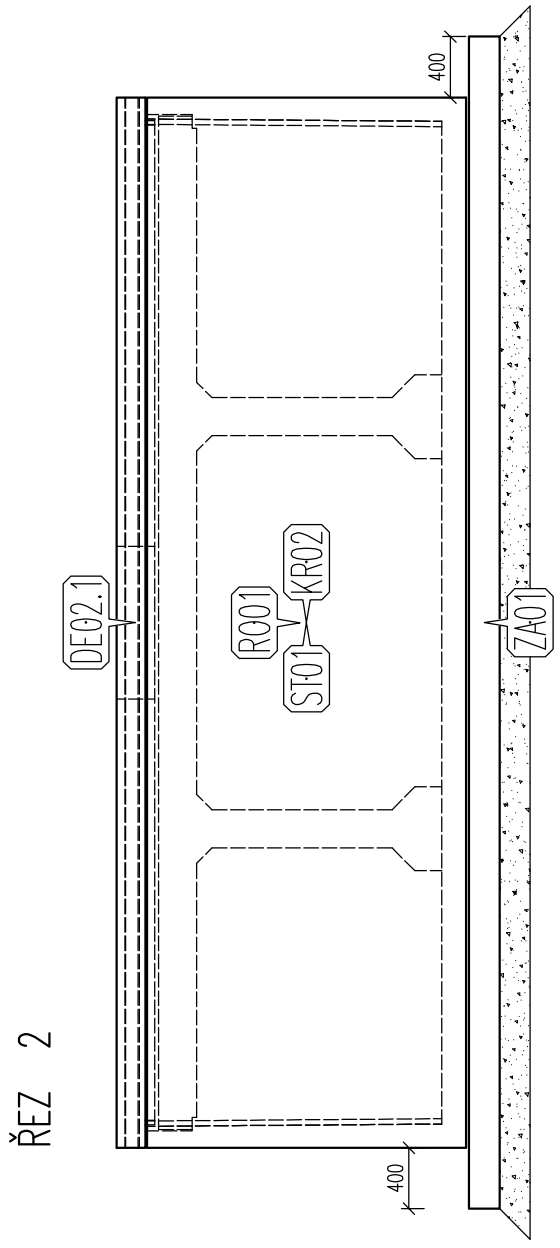
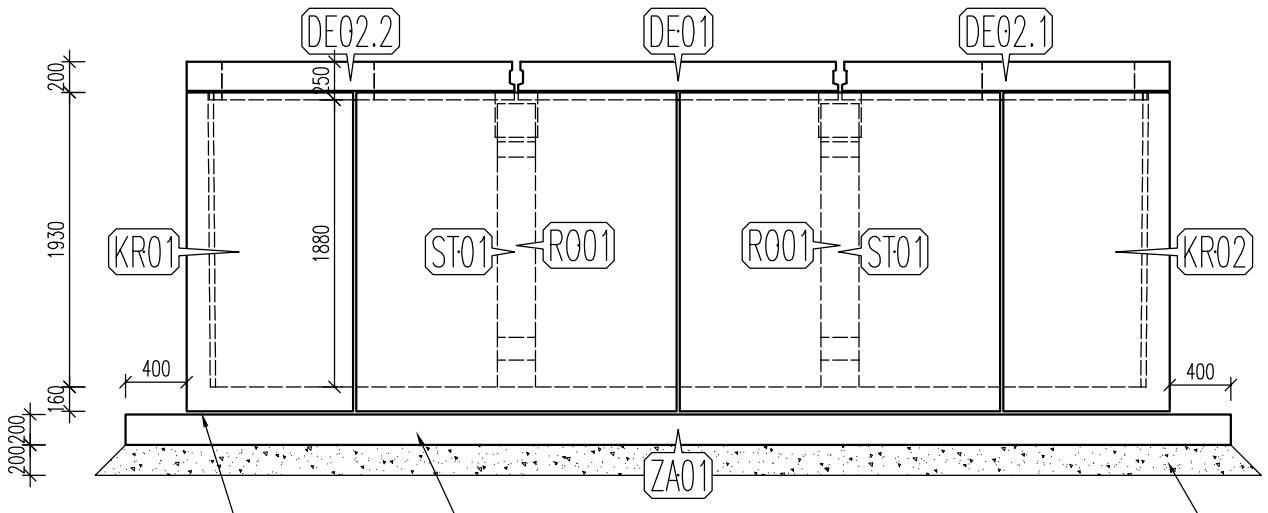


ŘEZ 1



ŘEZ 2



POZN.A
MĚKKÉ LOŽE

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA BETON C 25/30
AQ 60 u spodního a horního okraje s min. přesahy 300 mm
+přílohy u okrajů desky – R8/250, délka ramene 800mm
POD ŽB ZÁKLADOVOU DESKU UDĚLAT VYROVNÁVACÍ VRSTVU ZE ZHUTNĚNÉHO ŠTĚRKOVÉHO PODSYPU

ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ POLŠTÁŘ

›PARAMETRY PRVKU:

OZNAČENÍ	POČET (ks)	OBJEM (m3)	HMOTN. (t)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	PLOCHA (m2)
DE01 – DESKA	1	3,521	8,801	6880	2096	250	
DE02.1 – DESKA	1	3,377	8,443	2148	6880	250	
DE02.2 – DESKA	1	3,377	8,443	2149	6880	250	
KR01 – KRAJ	1	3,697	9,243	6880	1090	2090	
KR02 – KRAJ	1	3,706	9,264	6880	1111	2090	
RO01 – ROZPERKA	2	0,657	1,642	250	6640	1855	
ST01 – STRED	2	3,51	8,776	2121	6880	2090	
ZA01 – ZAKLAD	1	11,125	27,813	7243	7680	200	

OCEL: B500 B

BETON: C40/50 – XA1

Min. manipulační pevnost: C16/20

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1
DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (EC2).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY
KOTVENÍ OCHYTŮ PROVÉST DLE PROVÁDĚCÍCH SMĚRNIC
PRŮMYSLOVÉ KOVÁNÍ MOŽNO NAHRADIT ROVNOCENNÝM JINÉHO VÝROBCE

POZNÁMKA

POJÍŽDĚNÝ POVRCH – TŘÍDA D400

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

ULOŽIT DLE GEOLOG. PODMÍNEK STAVBY NA ZÁKLADOVOU DESKU, ROŠT POPŘ. ŠTĚRKOVÝ NÁSYP–DLE NÁVRHU STATIKA

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

JE UVAŽOVÁNO SE ZÁKRYTOVOU DESKOU S OZUBEM

NÁDRŽ MOŽNO NAPUSTIT VODOU AŽ PO ÚPLNÉM ZASYPÁNÍ ZEMINOU

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

POZNÁMKA A

V případě nerovnosti podkladu nutno vytvořit měkké lože (suchý cement). To může být vykonáno lokálně– po celém obvodě v šířce 400mm od venkovní hrany stěn prefabrikátu směrem ke středu nádrže a v místě sloupků 1,2x1,2m.

PREFA BRNO a.s.

AKCE: PRAVOÚHLÉ NÁDRŽE SKLÁDANÉ

OBJEKT: PNS 660/193

VYPRACOVAL: BC. NĚMEC	
PROJEKTANT: ING. IMRICHOVÁ	
ZODP. PROJEKTANT: ING. LUKÁČ	

TYP PRVKU (VÝKRESU): SKLADBA PŮDORYS,ŘEZY

NÁZEV PRVKU:

DATUM	MĚŘÍTKO	FORMÁT
28.11.2016	1:50	2xA4

ČÍSLO VÝKRESU	TVAR – VÝZTUŽ
PŮDORYS	T/V

ARCHIVAČNÍ ČÍSLO	REVIZE VÝKRESU
---	

www.prefa.cz +420 541 583 111