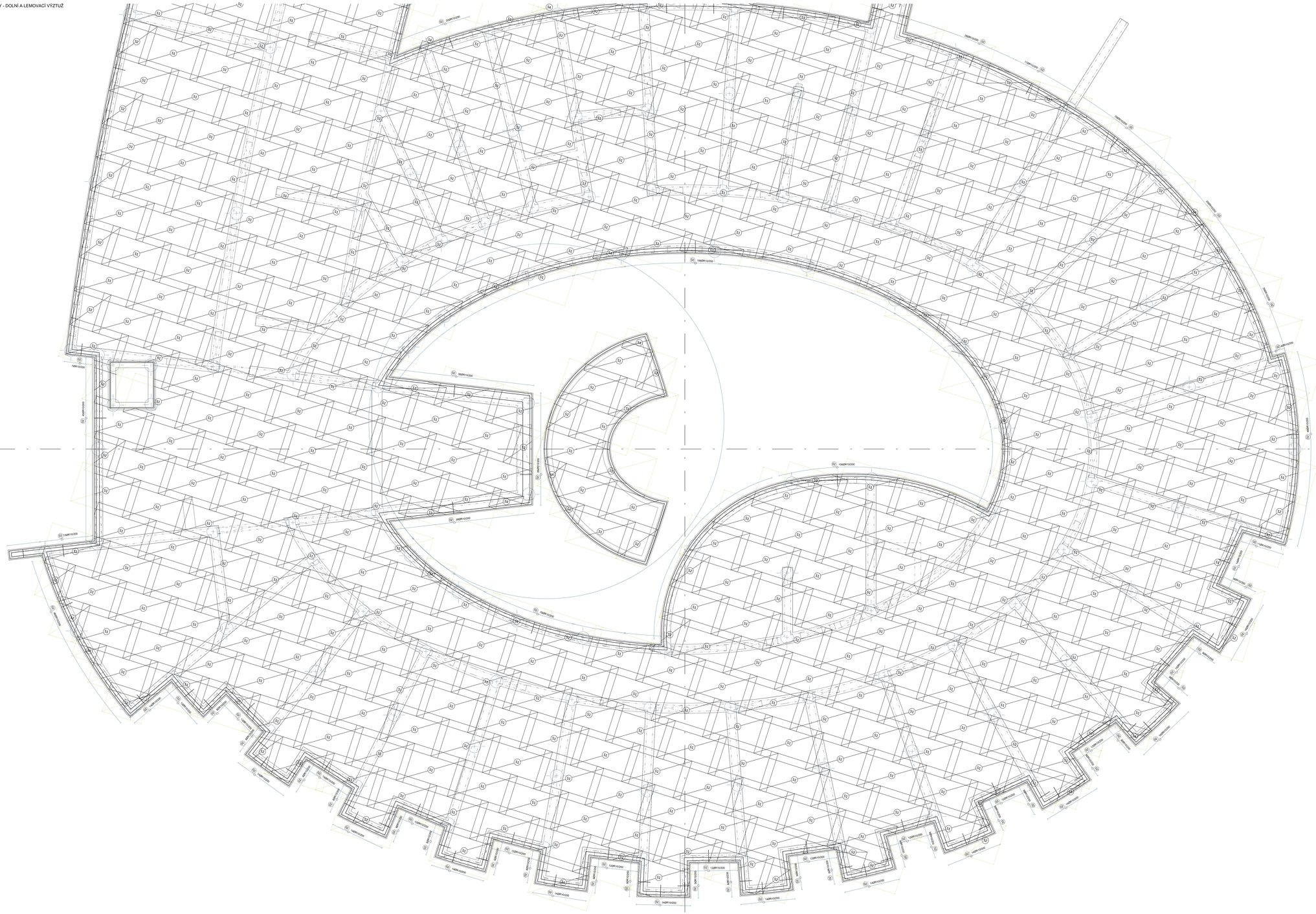
ZÁKLADY - DOLNÍ A LEMOVACÍ VÝZTUŽ



LEGENDA:

- BETONOVÉ KONSTRUKCE
- HORNÍ VRSVA
- SPODNÍ VRSVA

Poznámky:
- V případě nejrovnější autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
- Veškeré rozměry kontrolujte na stavbě.
- V místě prostupu výztuž rozdělovací kvetí - spálí.
- Základovou spáru pasu i desky chránit před klimatickými vlivy (promrzání, rozpěňování) vrstvou betonu C8/10 tl. 100 mm, případně zakrytím izolačními deskami tl. 100 mm.
- Rozlévačku, beranku základové spáry je nutné vyčistit.
- Hydroizolaci chránit vrstvou betonu nebo geotextilií.
- Pro hutnění nemí dodržet technologické podmínky hutnění vyzhlazující z použitých zemin (nevodržná, nesoudržná).
- Úprava pracovní spáry dle zvyklostí dodavatele (např. B-systém).
- Dodržovat přesné polohy prostupů dle PD TZB.
- Dodržovat přesné zahájení prací předchozí na schválení technologický postup betonáže a provádění pracovních spar.
- Při odbedňování postupovat v souladu s odsouhlasenými technologickým postupem, nebo dle platných norem.
- Před betonáží vložit do bednění trubkování elektro dle projektu Elektro.
- Před betonáží vložit do bednění trubkování elektro dle projektu Elektro.
- Přesahová délka pro Ø12 je 720 mm, Ø10 je 600 mm, Ø16 je 960 mm pro beton C25/30. Přesahová délka KARI Bz je 400 mm pro beton C25/30. Přesahovat 3 vrstvy z jedním místě.
- Přesahující výztuž uzavřít do bednění.
- Veškeré vkládané prvky do bednění osadit dle technologického předpisu výrobce.
- Kotvení dle PD TZB.
- K přírvrstvě základové spáry bude přizván projektant stavby a odborný geolog.
- Projektant si vyhrazuje právo na změnu základní stavby v případě změny předpokládaných základových poměrů nebo nevyhovujícího provedení základové spáry.
- Před započetím zemních prací budou vytýčeny veškeré podzemní sítě, vytyčení provede jejich správce, sítě budou vyznačit označeny. Ověření jejich vedení bude provedeno kopanými sondami, při výkopových pracích je nutné dodržet ochranná pásma sítí.
- UPOZORNĚNÍ: Se při výkopových pracích budou nalezeny další sítě, stavba nepovolené kontaktuje jejich provozovatele a správce sítě.
- Bude-li výpočtová vrstva omrsa v mocnosti dle projektu HTÚ, zemina bude použita k terénním úpravám, zemina bude v požitku stavby skladována v depónich přímo na staveb.
- Při betonáži základů nutno zkontrolovat ložisk rozvody, veškeré prostupy chránit svetovou chráničkou dle projektu Elektro, Vytápění, Vodovodu a kanalizace.
- V rámci betonáže je nutno vyztužit místa a vynechat otvory prostupů pro potrubí profesí základovou konstrukcí.

B1 Ø16/10, D1, 1,62 m, 493
B2 Ø16/10, D1, 1,62 m, 161 ks
B3 Ø16/10, D1, 90,4 bm
B1 Ø16/10, D1, 1,30 m, 142 ks

Horní úroveň desky	-0,275 m
Tloušťka desky	200 mm
Beton (Desky)	C25/30-XC1-Cl 0,2-Dmax 22-S3
Beton (Pásy)	C25/30-XC2-Cl 0,2-Dmax 22-S3
Beton (Patky, sány)	C20/25-X0
Návrhová pevnost betonu	(dodržet normový modul pružnosti)
Navrženo dle	betonář
Kvalita	ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1 z4
Ocel	min. 25 mm
	KARI, B 500 B

Projektová dokumentace pro provedení stavby

s § 226 / 246 (5) a (7)
SOUBORNÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

projektant projektant :
architekti chmelík & partneři, s.r.o.
Úlibá 201 Hradec Králové 500 03 Česká republika
DIČ: CZ03754430 IČO: 03754430

autor návrhu :
Ing. arch. Jaromír Chmelík

číslo autorizace :
Ing. arch. Petr Vošvrda

vypracoval :
Ing. arch. Jiří Vojvršal, Jakub Audrlický

objednatel :
Oblastní charita Hradec Králové
Komenského 344 500 03 Hradec Králové

investor :
Oblastní charita Hradec Králové
Komenského 344 500 03 Hradec Králové

spracovatel části dila - **DPS**
PROJECTION s.r.o.
Arkatova Kopečného 701, 549 22 Nový Hrádek
IČO: 28897435

vedl :
Ing. Pavel Jelek

vypracoval :
Ing. Václav Dyntar

ověřil :
Ing. arch. Jaromír Chmelík

ověřil :
Ing. Pavel Jelek

konzultoval :
Ing. Pavel Jelek

název dila :
Lůžkový hospic pro Hradecko

Objekt :
SO 01 - HOSPIC

místo stavby :
Hradec Králové

název :
Stavební konstrukční řešení

ZÁKLADY - DOLNÍ A LEMOVACÍ VÝZTUŽ

číslo přílohy :
D.1.1.2.c.09-b

autorizační razítko :

PROJECTION s.r.o.
Projection s.r.o.
Arkatova Kopečného 701
549 22 Nový Hrádek
IČO: 28897435

účel díla :
DPS

datum :
06/2022

měřítko :
1:50