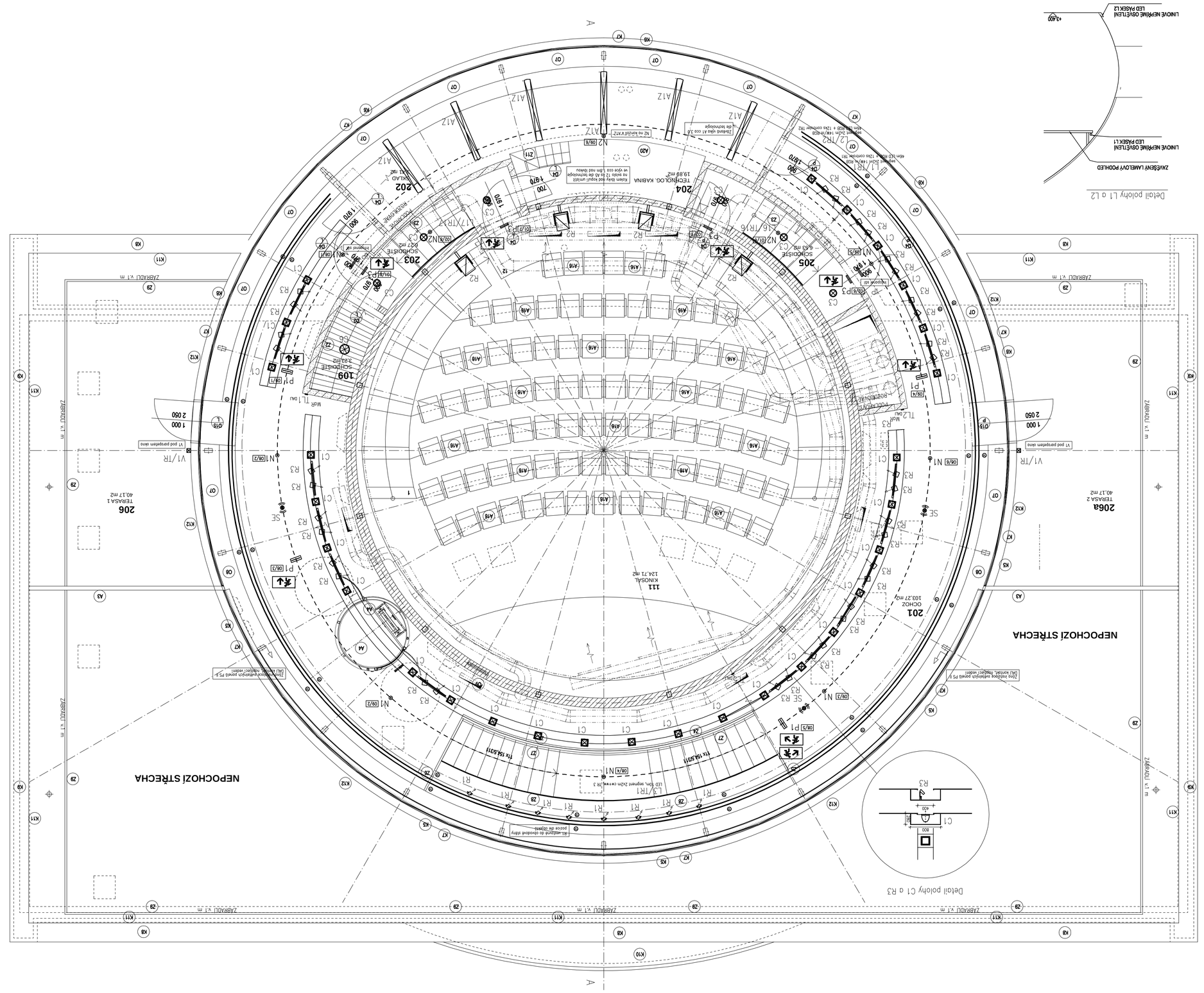

Legenda svítidel :

OZN.	POPIS SVÍTIDLA	POZNÁMKA	POZNÁMKA
A1	přisazená závěsné svítidlo 2/58 EVG IP65		přítomné osv. 007
A1C	přisazená závěsné svítidlo 2/58 EVG corridor IP65	senzor SC, corridor	
A12	zapuštěné závěsné svítidlo 2/58 EVG IP65		
A2	přisazená závěsné svítidlo 2/36 EVG IP65		přítomné osv. 005
A3	přisazená závěsné svítidlo 1/58 EVG P65		přítomné osv. 006
A4	přisazená závěsné svítidlo 1/18 EVG IP65		
A5	nástěnné svítidlo ocitoz 1/18W EVG antiretex		
B1	přisazené svítidlo 1C-DE 1/26W EVG, opál, IP 43		
C1	downlight 1C-TE 2/18 EVG DALI walkontext, cover mounting, nosná deska	DALI	
C2	downlight 1C-DE 2/26 EVG DALI wide beam	DALI	přítomné osv. 1NP
C3	downlight 1C-TE 1/32 EVG vertical, černý, rámeček, nosná deska	blok info systému	
C4S	přisazený downlight 1C-DE 2/18W EVG corridor , pískovaná sklo	senzor SC, corridor	
C5	přisazený downlight 1C-DE 2/26W EVG DALI pískovaná sklo	DALI	přítomné osv. 1NP
C7	downlight 1C-DE 2/26 EVG, opál W12 černý rámeček, nosná deska	blok info systému	pomocné osv. 1NP
C8S	zapuštěný downlight 1C-DE 2/18W EVG corridor, pískovaná sklo, nosná deska senzor SC, corridor		přítomné osv. 1NP
C9S	zapuštěný downlight 1C-DE 2/26W EVG corridor, pískovaná sklo, nosná deska senzor SC, corridor		přítomné osv. 1NP
C10	zapuštěný downlight 1C-DE 2/18W EVG, nosná deska , IP 44/20		
C11	zapuštěný downlight 1C-DE 1/18W EVG, nosná deska , IP44/20		
C12	downlight 1C-DE 1/18W EVG, 8 hlotlin – součást vidlicového systému	DALI	
T1-5	vidlicové panel pro DALI systém, 8 hlotlin – součást vidlicového systému	DALI	
T2	nástěnný AL profil T5 1/35W EVG, opál sklíno		
T11	přisazený 4L profil T5 3/1/35W, dark rastr, EVG SWITCH DIM	locar DALI SD	
SCH1	zapuštěný.sv.bo schodů LED 1W/350mA, antireflex, kabelka2, napájení a stmívání, centrální ložiště		
S1	senzor detekce pohybu přítomnosti – součást řídícího systému	DALI	
SC	pohybový senzor pro corridor úhlový-kontakt	corridor	
R4	vestavný reflektor LED 5W ww, nakloněný 30 st spol. bílý	DALI	
R3	odfukovatelný reflektor LED 13W ww, do 3F lišty, spol/flood, stmívač	DALI stmívač lišty	
R2	reflektor 1000W naklopěný, krycí skla, výsuvník, cirokí prvky	blok info systému	pomocné osv. sůl
R1	vestavný LED reflektor spol naklopěný 5,7W ww, otočný o naklopěný 40 st.	DALI	
P5	LED posvětlení lightbox-řetěz LED 24VDC stmívání, naplnění, DALI kontakt	DALI	
P4	nástěnné nouzové svítidlo LED 2W, s pikt 2hm , odrazný modul CB, IP 54	centrální ložiště	
P3	nástěnné nouzové svítidlo LED 2W, s pikt ,2hm, odrazný modul CB	centrální ložiště	
P2	zapuštěné nouzové svítidlo LED 3W, s pikt , 2hm, odrazný modul CB	centrální ložiště	
P1	zapuštěné nouzové svítidlo LED 3W s piktogramem 2hm, odrazný modul CB	centrální ložiště	
N5	nástěnné nouzové svítidlo 1S 1/6W, odrazný modul CB	centrální ložiště	
N4	přisazené nouzové svítidlo 1S 1/8W, odrazný modul CB	centrální ložiště	
N3	nouzové nástěnné svítidlo LED 8,4W, odrazný modul CB , ocelrelex	centrální ložiště	
N2	zapuštěné nouzové svítidlo LED 2,4W, odrazný modul CB	centrální ložiště	
N1	zapuštěné nouzové svítidlo LED 3W, odrazný modul CB	centrální ložiště	
L17	LED linka 5W ww, 2m, 24VDC, profil, difuzer,napájení	blok info systému	přítomné osv. 2NP
L16	LED linka 5W ww, 2m, 24VDC, profil, difuzer,napájení	blok info systému	přítomné osv. 2NP
L15	LED linka 10W ww, 2m, segment 4m, 24VDC,čidlo6, napájení	blok info systému	přítomné/pomocné
L14	LED linka 5W ww, 8m, segment 4m, 24VDC, čidlo6, napájení, konektor	blok info systému	
L13	LED linka 14,4W RGB, 4m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR13	DALI	
L12	LED linka 14,4W RGB, 4m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR12	DALI	
L11	LED linka 14,4W RGB, 5m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR11	DALI	
L10	LED linka 14,4W RGB, 5m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR10	DALI	
L9	LED linka 10W ww+10W cw, 2hm segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR9	DALI	
L8	LED linka 10W ww+10W cw,2hm segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR8	DALI	
L7	LED linka 14,4W RGB, 32m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR7	DALI	
L6	LED linka 14,4W RGB, 32m segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR6	DALI	
L5	LED linka 10W ww+10W cw, 32m,segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR5	DALI	
L4	LED linka 10WWw+10W cw, 32m,segment 2x2m, 24VDC, čidlo6, řízení TR4	DALI	
L3	LED linka 5W ww+5W cw,10m, segment 2x2m, 24VDC, profil, řízení TR3	DALI	
L2	LED linka 14,4W RGB 46m, segment 2x2m, 24VDC, čidlo6 řízení TR 2	DALI	
L1	LED linka 14,4W RGB 46m, segment 2x2m, 24VDC, čidlo6 řízení TR 1	DALI	
M1	třtovrubová lišta 0,8m čemá, napájek, konnovka	DALI	
IP	mikromontní panel LED + napájení	blok info systému	
CBM2	externí sběrnicový modul promítací sál, box, dxyg6no2	centrální ložiště	
CBM1	externí sběrnicový modul recepce, box, vg6no2	centrální ložiště	
CB	ústředna centrální baterie pro nouzové osvětlení	centrální ložiště	

Poznámky:

Nopojení svítidel o jejich odvádění je součástí stavby F1.4.g Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Přesné umístění svítidel o jejich výkresové polohy je součástí stavby F1.1. Architektonicko stavební řešení

Systém projektního osvětlení promítacího sálu je součástí dodávky technologie.

Ukončení nouzového a pomocného osvětlení promítacího sálu bude připojeno na ovládání technologie

Systém nouzového osvětlení podléhá kontrolním mechanismům dle ČSN EN 50 172

Místo ztlumitelného umístění řídící jednotky DALI a napojení 24VDC pro LED lišty v podhledu, počítá přesně na místě

Před instalací LED linek do podhledu je nutná zkouška 20 ústředkého dozoru

LEGENDA MATERIÁLŮ

PŮDORYS 2.NP.	ZKRATKA			
206d	TERASA 2	402 m2	KOMPOZIT ŠEDÝ	
206	TERASA 1	407 m2	KOMPOZIT ŠEDÝ	
205	SCHODIŠTĚ	6,83 m2	STÁVAJÍCÍ PVC/DŘEVO	HAVÁRIE STAVEBNÍHO OBJEKTU
204	TECHNOLOGICKÁ KABINA	16,68 m2	STÁVAJÍCÍ PVC/DŘEVO	HAVÁRIE STAVEBNÍHO OBJEKTU
203	SCHODIŠTĚ	14,67 m2	STÁVAJÍCÍ PVC/DŘEVO	HAVÁRIE STAVEBNÍHO OBJEKTU
202	SKLAD	2,41 m2	STÁVAJÍCÍ PVC/DŘEVO	HAVÁRIE STAVEBNÍHO OBJEKTU
201	CHODÍ	103,27 m2	STÁVAJÍCÍ PVC/DŘEVO	HAVÁRIE STAVEBNÍHO OBJEKTU
Č.M.	ODLL MÍSTNOSTÍ	PLOCHA m2	POVRCHY PODLAHA	ZDI STROP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.NP

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm, BETON C3025

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
EPS 70 F TL. 150 mm + ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 100 mm

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
EPS 70 F TL. 150 mm + PENOVÉ TĚSNĚNÍ VZDUCHOVÁ MEZERA + NEJNOVĚJŠÍ KAŽETY VOTINĚ NOSNÉHO ROŠTU

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
TL. 150 mm QP 280/60/85 mm + NOVÝ PLNÝ OBKLAD + SKRYTÉ OSVĚTLENÍ

PŮDORYS 2.N.P.

Měřítko :	Datum výkresu : F 1.4.1-5
PŮDORYS 2.N.P.	
Název :	
UMÍSTĚNÍ OSVĚTLENÍ	
Akce : DIGITÁLNÍ PLANETÁRIUM	Datum : 03/2013
p.p.č. 280/7, k.ú. Kluky, Hradec Králové	Měřítko : 1: 50
Investor : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové	Číslo zakázky : 2013
Kraj : Královéhradecký Měst. : Hradec Králové	Číslo PD : 01
Vedoucí projektant : Ing. Robert Lisák	
Zodpovědný projektant : Ing. Robert Fryč	
Vypracoval : Ing. Petr Lisák	
Hlavní projektant : Ing. Martin Černý	
Stupeň : DPS	

ČKAIT 0100 0027680 B.p.v.
ARCHIPLAN – Architektonický ateliér, spol. s r.o.
Pavlas 1245, 500 03 Hradec Králové
tel.: 495 551 240 fax: 495 551 240
e-mail: archiplan@archiplan.cz

4.6.000 = 276,60 B.p.v.

Hlavní projektant :	Ing. arch. K. Schindel tel.
Vedoucí projektant :	Ing. Martin Černý
Zodpovědný projektant :	Ing. Robert Fryč
Vypracoval :	Ing. Petr Lisák

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE MAJETKEM ČLENŮ SDRUŽENÍ PODLE AUTORSKÉHO ZÁKONA A NESMÍ BÝT ZNEUŽITA BEZ SOUHLASU AUTORŮ. PŘI PORUŠENÍ AUTORSKÝCH PRÁV BUDE POSTUPOVÁNO PODLE OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU A TRESTNÍHO ZÁKONA.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VLASTNINOU ČLENŮ SDRUŽENÍ. PŘI ŠÍŘENÍ PODLE OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU A TRESTNÍHO ZÁKONA.

PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ SI OVĚŘIT SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PROVEDENÍ STAVBY. V PŘÍPADĚ ROZPORU PROJEKTU S REALITOU SE OBRAŤTE NA PROJEKTANTA. V OPAČNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE REKLAMACE UZNÁNA.
PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ SI OVĚŘIT SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PROVEDENÍ STAVBY. V PŘÍPADĚ ROZPORU PROJEKTU S REALITOU SE OBRAŤTE NA PROJEKTANTA. V OPAČNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE REKLAMACE UZNÁNA.

PROJEKTANT NEPŘEBÍRÁ ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY ZPŮSOBENÉ NEDODRŽENÍM PROJEKTU NEBO JEHO ČÁSTÍ, ZMĚNAMI BEZ JEHO SOUHLASU, NEBO NEODBORNÝM ZÁSAHEM DO PROJEKTU.
PROJEKTANT NEPŘEBÍRÁ ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY ZPŮSOBENÉ NEDODRŽENÍM PROJEKTU NEBO JEHO ČÁSTÍ, ZMĚNAMI BEZ JEHO SOUHLASU, NEBO NEODBORNÝM ZÁSAHEM DO PROJEKTU.

POZNÁMKA

SEVER (100/100)

ROZTOK

PANEL SVĚTLENÝ (100/200)

PANEL NÁSTĚNNÝ (100/200)

TROJROZMĚRNÝ INTEGRAČNÍ DVOJMĚŘ

LEGENDA VNITŘNÍHO VYBAVENÍ

HYDROZOLOKÉ INDIKPRVOVÁNÍ ASF. PÁSU + ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 200 mm + HYDROIZOLACE
(NOSNÉ)KONSTRUKCE ASF. PÁSU + NOVÁ PLNÁ

SKLENĚNÁ STĚNA Z BEZPEČNOSTNÍHO SKLA TL. 50 mm

OKNO/VRATNOVÁ PŘÍČKA TL. 150 mm W12

OKNO/VRATNOVÁ PŘÍČKA TL. 150 mm W12

OKNO/VRATNOVÁ PŘÍČKA TL. 150 mm W12

OKNO/VRATNOVÁ PŘÍČKA TL. 150 mm

OKNO/VRATNOVÁ PŘÍČKA TL. 150 mm

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
EPS 70 F TL. 150 mm + ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 100 mm

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
EPS 70 F TL. 150 mm + PENOVÉ TĚSNĚNÍ VZDUCHOVÁ MEZERA + NEJNOVĚJŠÍ KAŽETY VOTINĚ NOSNÉHO ROŠTU

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
TL. 150 mm QP 280/60/85 mm + NOVÝ PLNÝ OBKLAD + SKRYTÉ OSVĚTLENÍ

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm + PENOVÝ POLYSTYREN
EPS 70 F TL. 150 mm + ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 100 mm

ZELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 250 mm, BETON C3025