



SEZNAM DOČASNÝCH OBJEKTŮ			
DO-L	LEDOVÁ PLOCHA ledová plocha kluzišť		
DO-T	KRYT ROZVODŮ dřevěné krytí rozvodů kolem ledové plochy		
DO-A	AGREGÁT mobilní strojová chlazení chladičí výkon max. 445 kW délka 8800 mm, šířka 2300 mm, výška 2500-2600 mm hmotnost max. 8900 kg		
DO-R	ROLBOVNA stávající objekt parkování roby délka 5000 mm, šířka 3000 mm, výška 2800 mm		
DO-K1	KONTEJNER - POKLADNA stávající kontejner - pokladna délka 4000 mm, šířka 2440 mm, výška 2400 mm		
DO-K2, DO-K3	KONTEJNERY - PŘEVLEKÁRNA (2x) stávající kontejner - převlékárna délka 4000 mm, šířka 2440 mm, výška 2400 mm		
SEZNAM STÁVAJÍCÍCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ			
SO-K	KAVÁRNA stávající objekt kavárny s terasou a veřejným WC		
SO-F	FONTÁNA stávající objekt fontány na centrální ploše, průměr 30 m, bude zakryto plochou kluzišť a terasou		
Pozn. DO-A2 AGREGÁT - 2. možná pozice uložení agregátu			
DOPRAVA DOČASNÝCH OBJEKTŮ NA STAVENIŠTĚ			
- doprava proběhne z ulice Kounicova			
- Malovaná plocha a betonový chodník se vypodíží/ podle trasy jeřábu a valníka			
- na vypodížení se použije speciální podkladní systém- pojezdové desky SAVE v tl. 22 mm			
- v kritických místech bude plocha vypodložena ocelovými deskami			
-na přepravu se použije jeřáb LIEBHERR 50 t, s max. nosností 50 t			
- ukládat bude v 2 pozicích:			
1. pozice - uložení kontejnerů			
-hmotnost 1 kontejneru max. 3,5 t			
-rameno jeřábu o délce 23 m			
2. pozice - uložení agregátu			
- jeřáb si převezme agregát od přístavěného valníku			
- hmotnost agregátu 8,9 t			
- rameno jeřábu o délce 12 m			
POSTUP VÝSTAVBY			
1.			
- Ledová plocha			
- Naměření umístění a uložení podkladové konstrukce ledové plochy			
- Terasy			
- Naměření a umístění rektifikačních podložek pro terasu T1, T2 a T3			
- Pokládání terasových prken na Terasu T2 a terasu T3			
2.			
- Instalace technologie chlazení			
- sběrače/ rozdělovače mezi rektifikační terče terasy T1			
- Instalace větrné infrastruktury			
- elektro a vody v prostoru konstrukce terasy T1			
3.			
- Pokládání terasových prken na Terasu T1			
4.			
- Příprava plochy určená pro dopravu dočasných objektů nadrozměrnými vozidly - pokládání pojezdových desek			
5.			
- Doprava dočasných objektů Kontejnerů na staveniště			
- přeprava DO-R, DO-K1, DO-K2, DO-K3			
- uložení na navrženém místě na Terasu T1			
6.			
- Doprava dočasných objektů Agregátu na staveniště			
- uložení na navrženém místě na malové ploše			
7.			
- Napojení agregátu na technologii chlazení - sběrače/ rozdělovače			
- Proces napojení ledové plochy - chlazení			
8.			
- dokončovací práce - instalace mantinelů, turniketů, mobiliáře			
9.			
- demontáž podkladových desek, oplocení hranic staveniště			

sequence forma s. r. o. - Ing.arch. Martin Sládek ČKA 4775 - 07/2023

STAVITEL STAVITELSKÁ FIRMADOKOVÁ	MÍSTO Brno - město	
	FORMÁT:	A2
PROJEKTANT 2025-26	DATUM:	červen 2025
	ÚČEL:	DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOL. POVOLENÍ
MĚŘÍTKO: 1:250		ČÍSLO VÝKRESU: C.05

- LEGENDA

Všechny navržené plochy

Speciální podkladní systém

- plastové pojezdové desky SAVE tl. 22 mm

- k vytvoření zpevněného povrchu

- rozměr 2,4x1,22 m

- zatížení 16-120 t

Speciální podkladní systém

- ocelové desky

- v kritických místech při výjezdu z kluzovky

(poklopy el. síť a teplovodu)

a křížení s červeným kobercem

Valník

- vozidlo s nástavbou ve formě otevřené vany

s otevíratelnými bočními

- 12x2,3 m

Hranice hlavního staveniště

- oplocení staveniště

- zachování min. 1,50 m odstup od sedacího lemu

Hranice vedlejšího staveniště

- možné oplocení

Pozice I. autojeřábu během výstavby

- Autojeřáb Liebherr 50 t, rameno 12 m, nosnost 9 t

Pozice II. autojeřábu během výstavby

- Autojeřáb Liebherr 50 t, rameno 23 m, nosnost 3,5 t

napojení - rozložovač/sběrač na agregát

- dvě samostatné větve vedení vede sebe

podzemí Německého domu

průměr stávající fontány - změna diažky

průměr stávající fontány - přepadový ocelový žlab

podzemí Německého domu

střed stávající fontány

střed ledové plochy

T.1

hlavní přístup na ledovou plochu, únikový výhled

- turniket nebo obsluhováno zaměstnanci

výjezd roby, únikový výhled

parkování rolbovny

mobili toalety

technologie chlazení - sběrače, rozložovače (osa)

přechod - elektro

poloha energoslooupku

světlo areálové - nasycení centr. plochy

- reflektory na sloupech

světlo areálové - lineární, zapuštěné v sedacím lemu

ostatní

hranice požární nebezpečného prostoru

nástupní plocha se zatížením na 1 nápravu min. 100kN

hlavní/vedlejší vjezd, výjezd aut na staveniště

hlavní trasy staveništní dopravy

vodící linie

výškové kóty

výtyčovací body

LEGENDA STÁVJÍCÍHO MOBILIÁŘE

lavička

odpádkový koš

nosič sádků pro sběr psích exkrementů

přílka

stojany na kola

umělecký/hrací prvek

kmen původního stromu

LEGENDA STROMŮ A KEŘŮ

Stávající stromy

- jehličnaté

Stávající stromy

- listnaté - kostelní

Stávající stromy

- listnaté

Nová výsadba

- listnaté stromy dlouhověké

Nová výsadba

- listnaté stromy středněvěké

Strom procházející střechou

kavárny

Ochranné pásmo stromu

Ochranné pásmo památného stromu

Keřové skupiny

- ponechané, vytkenné

Keřové skupiny

- nová

pozn.: nová výsadba pochází

z rekonstrukce parku r. 2023

=VÝCHOZÍ PODKLADY:			
Venkovní ledová plocha „Kluziště na Moravském náměstí“ - Consequence forma s. r. o. - Ing.arch. Martin Sládek ČKA 4775 - 07/2023			
+0,000 = ÚROVEŇ LEDOVÉ PLOCHY			
ZPRACOVATEL	VEDOUcí PROJEKTANT		
PEERS CZ, s.r.o.	Ing.arch. Elena SLÁDKOVÁ		
MÍSTO STAVBY:		FORMÁT:	A2
STAVEBNÍK:		DATUM:	červen 2025
AKCE:		ÚČEL:	DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOL. POVOLENÍ
OBSAH:		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
KONCEPCE ZOV		1:250	C.05