

MOBILNÍ MANTINELY

SPECIFIKACE MOBILNÍCH MANTINELŮ

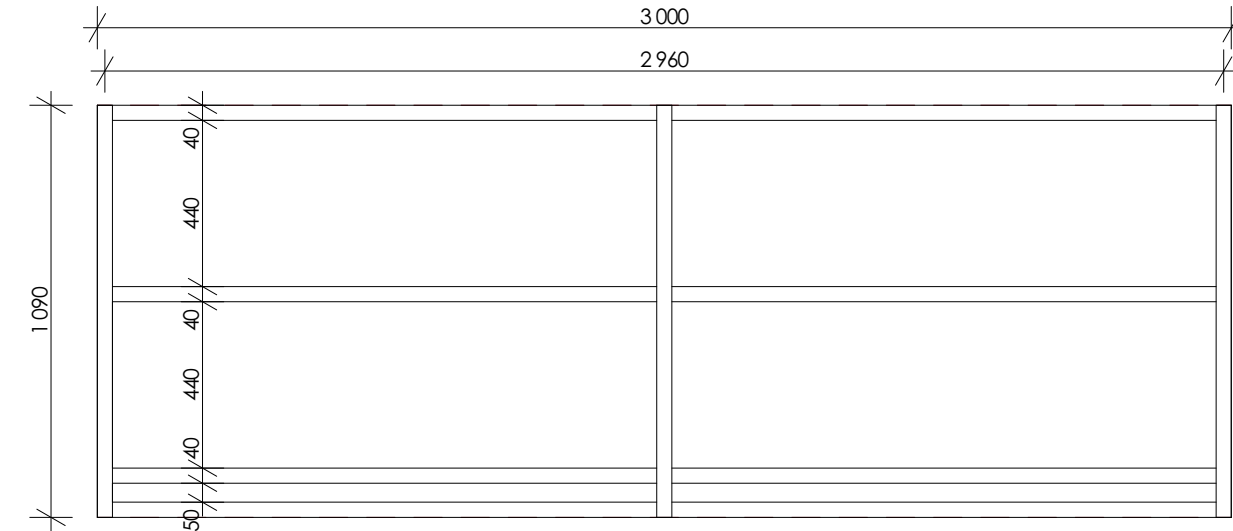
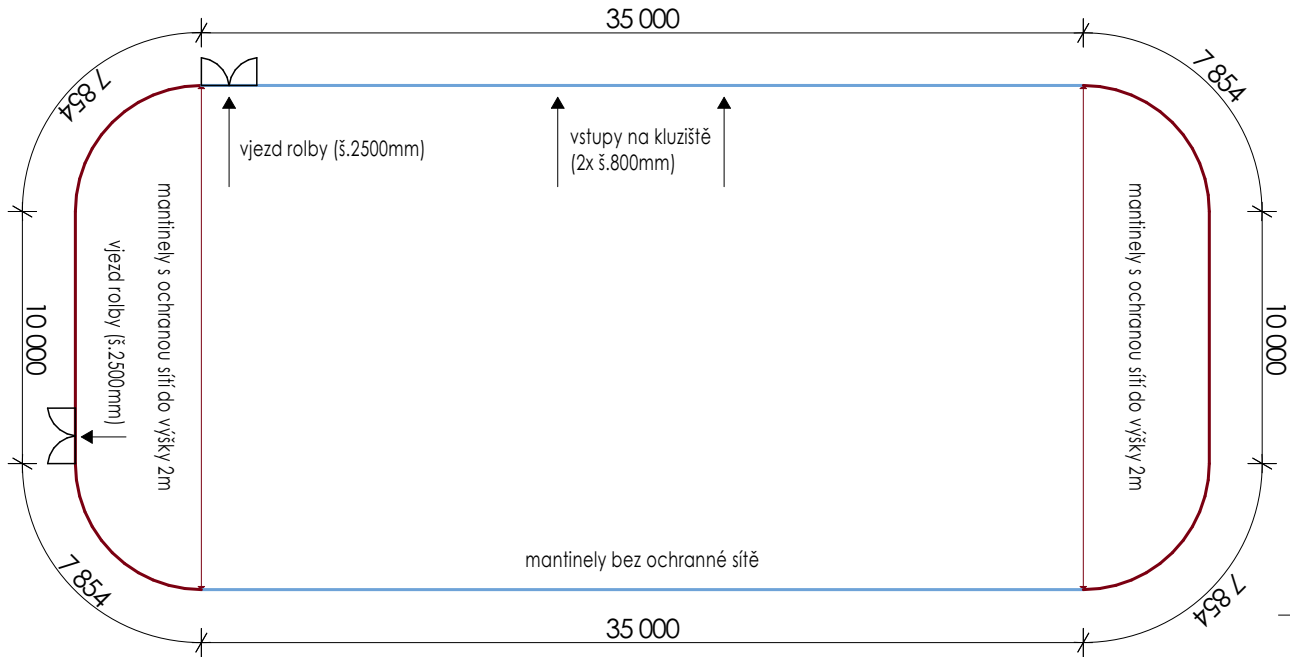
HOTOVÝ VÝROBEK

- Rozměr hřiště 20 x 40 m
- Zaoblení rohů R 5m
- Ocelová konstrukce mantinelu žárově zinkovaná, samonosný rám mantinelu
- modul mantinelu délky 3000 mm a bude tvořen minimálně 5 vodorovnými profily a 3 svislými. Spodní část bude zdvojená.
- Maximální šířka ocelové konstrukce mantinelu 150 mm
- Vstup na plochu 1kus šíře 800 mm, robustní 3D panty min pr.20 mm
- Výška hrazení včetně madla od povrchu: 1100 mm
- Modul jednotlivých dílů minimálně: 3000 rovina (instalace mantinelu v co největších modulech mantinelu - co nejméně spojů)
- Součástí dodávky záměrné kotvení prvky, minimální průměr 16 mm.
- Madlo PE modré barvy s ÚV stabilizací tl 10 mm, délky 3000 mm
- Okopový pás PE žlutý výšky 150 mm se zaoblením, délky 3000 mm, tl. 10 mm
- Spoj mantinelu minimálně dva šrouby M10x100 mm
- Upevnění výplní pomocí vrutů se zápusnou hlavou aby nedošlo ke zranění
- Sloupky pro zavěšení sítě, z bezpečnostních důvodů oddálené pro síť výšky 2 m (krátké strany a oblouky)
- Ochranná síť po krátké stěně, polyamid PA 40/40/2 mm, barva bílá, výšky 2 m nad mantinel

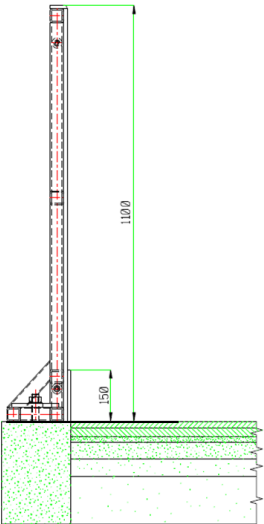
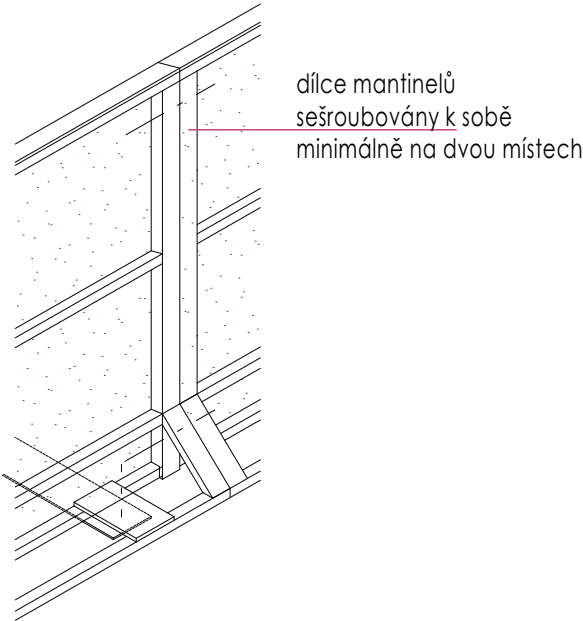
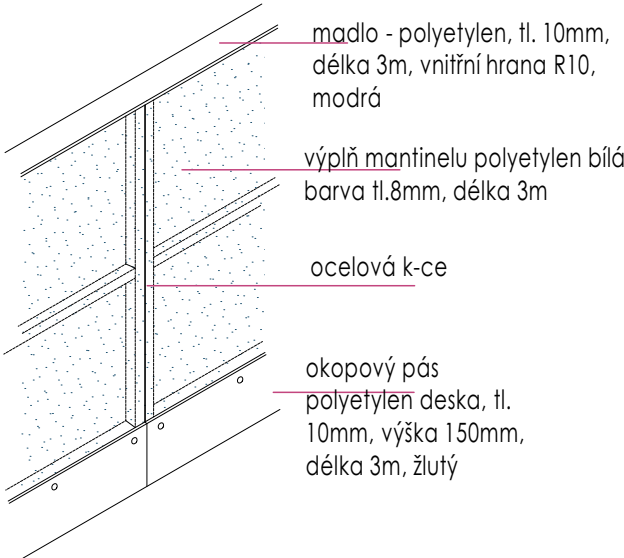
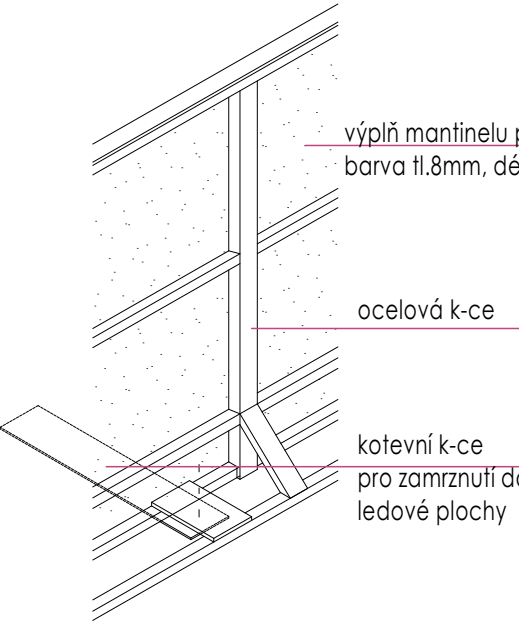
Výplň jednotlivých dílů je tvořena vysoce pevnými, proti ÚV záření odolnými deskami z polyetylenu bílé barvy s probarvením do hmoty, min. tloušťky 8 mm, délka desky 3000 mm. Spojovací materiál, vruty se zápusnou hlavou jsou opatřeny povrchovou ochranou ZnCr. Hlavy spojovacího materiálu jsou zapuštěny do desek tak, aby nenarušovaly hladký povrch mantinelu. Hrazení mantinelu je vyrobeno jako demontovatelné. Mezi jednotlivými díly mantinely nejsou větší mezery než 3 mm.

Madlo po celém obvodu mantinelu je vyrobeno z vysoce pevného, proti ÚV záření odolného polyetylenu modré barvy tloušťky 10 mm, délky 3000 mm. Vnitřní hrana je zaoblena do tvaru R10 mm. Spojovací materiál je zapuštěn do materiálu tak, aby nenarušoval hladký povrch madla.

Dvířka šíře 800 mm pro vstup hráčů případně veřejnost. Systém zajištění vstupních dvířek na ledovou plochu umožňuje, kromě řady vylepšení, i jednoduché otevírání dvířek ze strany ledové plochy. Ochranný okopový pás je vyroben z vysoce pevného, proti ÚV záření odolného polyetylenu žluté, barvy tloušťky 10 mm, délky 3000 mm. Musí těsně přiléhat k hrazení. Výška pásu je 150 mm.



svařenec z ocelových jaklů, s povrchovou úpravou žárově zinkování.



výrobní dokumentace je součástí dodávky, bude odsouhlasena projektantem

±0,000 = 192,05 m n.m.

výškový systém B.p.v., souřadnicový systém S-JTSK

STAVBA:

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO HŘIŠTĚ HOŘEJŠÍ NÁBŘEŽÍ, VČETNĚ LEDOVÉ PLOCHY

ETAPA PD:

DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVEBNÍK:

Městská část Praha 5 náměstí 14.října 4 IČ 04626079
Praha 5 - Smíchov
150 22

HIP / ARCHITEKT:

ABM ARCHITEKTI s.r.o. Masarykovo nábreží 239/22 tel.: 222 221 420
Praha 1, 110 00 fax.: 222 221 584
IČO : 256 060 26 E-mail: kluziste@abmarch.cz
Ing. arch. Petr Bouřil

PROJEKTANT OBJEKTU:

ABM ARCHITEKTI s.r.o. Masarykovo nábreží 239/22 tel.: 222 221 420
Praha 1, 110 00 fax.: 222 221 584
IČO : 256 060 26 E-mail: kluziste@abmarch.cz

Odpovědný projektant:
Ing. arch. Petr Bouřil
Podpis:
Vypracoval:
Číslo zakázky: Č. paré:

Část dokumentace / Profese:

D.1.2 SPORTOVNÍ MULTIFUNKČNÍ PLOCHA

Obsah:

PŘÍSLUŠENSTVÍ LEDOVÉ PLOCHY - MANTINELY

Datum :	Měřítko :	Počet A4 :	SO :	Profese :
07/2021	1:20, 1:300			
Projekt	Fáze projektu	Index	Číslo výkresu	Revize
HN	DPS		D . 1 . 2 . 3 b	