

ACO sustavi odvodnje

Projekt Arena Centar, Broj 03, 04/2012



Arena Centar

Arena Centar

Najmoderniji trgovačko - zabavni centar u regiji

Na jugozapadnom ulazu u hrvatsku metropolu uz imponantnu Arenu Zagreb, smjestio se najmoderniji trgovacko-zabavni centar četvrte generacije u regiji.

Na 175.000 m² otvoreno je više od 200 srednjih i manjih trgovina te Interspar, najveći hipermarket u Hrvatskoj. Uz bogatu gastronomsku ponudu za sve gurmane tu je i mnoštvo zabavnih sadržaja: Sky Bowling kuglana sa 24 najmodernejsje Brunswick staze, neizostavni multipleks Cinestar, luksuzne Gold Class kino dvorane, i prvi put u regiji – IMAX kino vrhunskog doživljaja.

Uz prekrasan ambijent, koji Vas vodi na putovanje kroz cijelu Hrvatsku, posebno ureden okoliš s puno zelenila, te čak 3.000 parkirališnih mjesta, posjet Arena Centru je pravi užitak za cijelu obitelj.

Ova najveća nekretninska investicija u Europi i najveće ulaganje u regiji, dovršena je u rekordnih 15 mjeseci uz pomoć 3000 vrijednih radnika.

Glavni izvođač radova je MI Grupa koju čine hrvatske gradevinske tvrtke Mucić & Co., Međimurje graditeljstvo i Tromont.

Arena Centar poseban je i po tome što je prilagođen svim potrebama visoko slabovidnih osoba - zvučna signalizacija u liftovima, informativni prospekti s reljefnim tlocrtima na info pultovima te trake vodilje u podu centra.

Za arhitekturu se pobrinula zagrebačka projektantska tvrtka UPI-2M d.o.o. (idejni, glavni, izvedbeni projekt, konzalting) i Design International tvrtka iz Londona. U stvaranju projekta Arena Centra nastojali su se odmaknuti od uobičajnog koncepta trgovackih centara u nekoliko elemenata: idejom vanjskog oblikovanja išli su za postizanjem konstantne vizualne dinamike fasade - displaya koja zbog svoje višeslojnosti upravo tako i djeluje.

Igrom linija i inox-mreže neprestano se mijenja vizualni doživljaj građevine, naročito iz dinamične vizure automobila iz koje se dobiva osjećaj kao da se fasada pomiče, giba, kreće; noću se isti efekt postiže zahvaljujući

sitno raspršenoj rasvjeti. Veliki pomak u projektiranju i osmišljavanju trgovackih centara je i detaljno promišljanje krajobraznog uredjenja Arena Centra koje je u konačnici ispunilo funkcionalan ali i zabavni, dekorativni i vizualni kriterij i najzahtjevnijih potreba krajnjih korisnika – od male djece, slabovidnih osoba, posjetitelja mlađe dobi, kućnih ljubimaca (pets friendly), starijih posjetitelja i svih ostalih. Polivalentan okoliš tako je ispunjen raznovrsnim zelenilom, umjetničkim skulpturama, atraktivnom urbanom opremom domaćih i inozemnih dizajnera, staza i osjetilnih parkova za slabovidne do neuobičajenih didaktičkih dječjih igrališta sačinjenih od skulptura, reljefa i ovalnih brdašaca po kojima se djeca mogu igrati bez opasnosti od automobila dok roditelji na obližnjem platou u miru ispijaju kavice i relaksiraju se.

Nastavak na str. 2



Multiline kanali ispred ulaza u garažu



TopTek plinotjesni poklopci na šetnicama nisu vizualno poremetili izgled samog prostora.

ACO-ov doprinos ovom trgovačkom centru istaknuo se gotovo na svim površinama koje su imale potrebu za kvalitetnu odvodnju oborinskih voda.

ACO Inox Standard i ACO Inox slivnici izrađeni po HACCP standardu ugrađeni su u hipermarket Interspar za odvodnju površinskih voda u prostorijama ribarnice, sanitarnim prostorijama te u prostorijama za pripremu gotove hrane.

Unutar skladišnih prostora, na revizijskim okнима kanalizacijskog voda, ugrađeni su ACO TopTek plinotjesni poklopci.

ACO TopTek pomicani plinotjesni poklopci dali su novu dimenziju šetnicama i nisu vizualno poremetili izgled samog prostora.

ACO XtraDrain plastični kanali sa pripadajućim rešetkama savršeno su se uklopili u okoliš ispred objekta, te svojom površinom prikupljaju kišnu vodu koja klizi po fasadi.

Samostojeci separator masti ugrađen je za potrebe obrade zamašćenih voda iz kuhinjskih prostora, dok je koalescentni separator korišten za obradu zauljenih voda koje se

slijevaju sa parkirališnih površina unutar objekta.

Nema sumnje da će trgovački centri kao što je Arena Centar u budućnosti postati sve posjećenije shopping odredište za cijelu obi-

telj s obzirom da objedinju absolutno sve potrebe i usluge neophodne tijekom jednog odlaska u kupovinu; od slobodnog parkirnog mesta, restorana, dječjih igrališta, ili jednostavno kao mjesta za vrhunsku zabavu.



XtraDrain plastični kanali i rešetke svojom površinom prikupljaju kišnu vodu koja klizi po fasadi



ACO referenca

PROJEKT: Arena Centar, Zagreb

INVESTITOR:	Trigranit Zagreb d.o.o.
ARHITEKTURA:	UPI-2M d.o.o.
IZVOĐAČ:	MI Grupa Mucić & Co Tromont d.o.o. Medimurje graditeljstvo d.o.o.
GRADNJA:	2009. - 2010.
POVRŠINA:	175.000 m ²

ACO proizvodi na objektu:

Multiline V200	36 m
XtraDrain X100 C	420 m
Inox Standard kanali	15 kom
Inox slivnici	36 kom
TopTek poklopci	28 kom
Separator ECO-JET OD NS5.5	1 kom
Garažni separator NS3 ST300	6 kom

ACO građevinski elementi d.o.o.

Radnička cesta 177
10000 Zagreb
tel. 01 2700 140
fax 01 2700 141
aco@aco.hr
www.aco.hr