

Identifikace stavby

Název stavby:

Kino Kosmos, Třinec – Rekonstrukce veřejného prostranství

Místo stavby:

Adresa: Lidická č.p. 689, 739 61 Třinec

Obec: Třinec

Katastrální území: Lyžbice

Parc.č. 2485, 2486, 2487, 2506,

Stavebník:

Statutární město Třinec, IČ 00297313, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec

Projektant:

Projektční kancelář lay-out s.r.o., IČ: 28640861; nám. Svobody 527, 739 61 Třinec

Kontroloval:

Ing. Aleš Kozielek, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby ČKAIT 1102999

Dílní část stavby: **D.03.01**

Specifikace mlžícího zařízení

Dodávka mlžícího zařízení komplet:

- Tlaková mlžící jednotka – 1 kpl
Nejkompaktnější a nejuniverzálnější řešení pro chlazení, vytváření mlhových efektů, zvlhčování, potlačování prachu a pachů na malých a středně velkých plochách. Ovládací panel umožňuje rychlé a přesné nastavení pracovní doby a správu všech připojených volitelných senzorů.
Axiální čerpadlo – se 3 písty (60 bar) – 6l/min.
Hmotnost 29 kg
- Vstupní filtr vody 5“ s redukcí tlaku – 1 ks
- Napojovací hadice – 1 ks
- Tlakový manometr – 1 ks
- Vysokotlaká polyamidová hadice ø 9,6 mm – 25 m – 2 ks
- Rohová násuvná nerez spojka na hadici ø 9,6 mm – 5 ks
- T – násuvná nerez spojka na hadici ø 9,6 mm – 2 ks
- Nerezová redukce – trubka ø12/hadice ø 9,6 mm – 2 ks
- Ruční uzavírací ventil na hadici ø 9,6 mm – 1 ks
- Rozmlžovací tryska nerez – 2 ks
- Nerez úchytka potrubí ø 9,6 mm – 20 ks

2x dodávka nerezových boxů

- atypický výrobek s rozměry 200x200 mm, V=200 mm, kde bude na první trysce na hadici nasunut nerezový T-kus, na druhé trysce na hadici nasunut rohový kus, na který se kolmo přes krátkou hadici napojí nerezový přechod pro instalaci mlžící trysky, která

je přímo našroubována na matici nerezového přechodu trubka/hadice. Pro instalaci přechodu s tryskou bude zapotřebí zabezpečit její uchycení ve svislé poloze pomocí držáků, nebo pomocí krycího plechu boxu. (viz. foto níže).



Vzorové foto na držák trysky v boxu



Vzorové foto na kryt nerezového boxu

SPECIFIKACE – Mlžící zařízení – stavební práce		
NÁZEV	Množství (ks, m)	
OPRAVA VC OMÍTKY	1	m2
JÁDROVÉ VRTÁNÍ DO ZDIVA DN 60	1	m
UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ VODĚODOLNOU PUR PĚNOU	2	ks
SIGNALIZAČNÍ VODIČ NA POTRUBÍ DN DO 150 MM	30	m
OPRAVA DETAILŮ PROSTUPŮ HYDROIZOLACE NA BÁZI ASFALTU – SPODNÍ STAVBA	2	ks
VÝSTŘAŽNÁ FÓLIE, ORANŽOVÁ BARVA, šířky 0,4 m	25	m
KORUGOVANÁ PVC CHRÁNIČKA DN 32/40	27	m
Úprava kanalizace		
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ DN 40–50 – HT	2	m
Úprava rozvodu vody		
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ Z PPR (PN16) – D25x3,5 – NAPOJENÍ MLŽÍCÍHO ZAŘÍZENÍ	2	m
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ Z PPR (PN16) – D25x3,5 – NAPOJENÍ VEKOVNÍHO STOJANU	6	m
OCHRANA POTRUBÍ TERMOIZOLAČNÍMI TRUBICEMI TL. IZOLACE 20–25 MM – DN 22	8	m
ZEMNÍ PRÁCE		
VÝKOPY RUČNÍ – třída zeminy 3	2,0	m ³
VÝKOPY STROJNÍ – třída zeminy 3	15,0	m ³
PÍSKOVÉ LOŽE POD POTRUBÍ tl. 100 mm	2,30	m ³
OBSYP POTRUBÍ PÍSKEM	4,5	m ³
ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU	8,3	m ³
ODVOZ ZEMINY NA SKLÁDKU	6,8	m ³