

Vysvětlení zadávací dokumentace

veřejná zakázka

„Letní kino v Tišnově 1. etapa“

Identifikační údaje o zadavateli

Název: Město Tišnov
Sídlo: náměstí Míru 111, 666 19 Tišnov
IČ: 002 82 707
Druh veřejné zakázky: Veřejná zakázka na stavební práce
Limit veřejné zakázky: Podlimitní veřejná zakázka
Druh zadávacího řízení: Zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 ZZVZ

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

Vážení,
v souladu se ustanovením § 98 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), Vám oznamujeme vysvětlení zadávací dokumentace.

Dotazy od uchazeče ze dne 23. 9. 2020:

DODAZ KE KONSTRUKCI PROMÍTACÍ PLOCHY

Záklop má být proveden z cementové desky tl. 12,5mm dle zásad výrobce (jedná se o ucelené systémové řešení pro provětrávané fasády)

Desky se montují dle zásad provětrávané fasády se spárou o velikosti 4-5 (svisle až 12) mm, taktéž budou „vyčnívat“ šrouby nebo nýty nad plochu desek.

Žádáme o upřesnění, zda se budou spáry provádět, nebo budou desky na sraz. Dle zásad výrobce desek je nutno na desku nalepit např. fasádní polystyren v min. tl. 30 mm, aby se zabránilo porušení celistvosti plochy. Byli jsme upozorněni, že bez separační vrstvy z izolantu bude docházet k popraskání spár jednotlivých formátů desek.

Žádáme o upřesnění provádění potažení desek výztužnou sítí ze zadní strany mezi ocelovou konstrukcí a nosnými profily desek.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:

V PDPS akce Letní kino v Tišnově – 1.etapa je uvedeno u Z/01, SO 02 následující:

Záklop tvoří v celé ploše cementem pojená speciální deska vyrobená jako směs cementu, minerálních vylehčujících přísad a vody. Deska je bazického charakteru s PH = 12, neplesniví, je odolná vůči vlhku i mokru. Deska je oboustranně vyztužena skleným rounem vloženým do povrchové vrstvy a odolným vůči bazickému prostředí. Desky obsahují hydrofobní přísadu ke snížení příjmu vlhkosti během zpracování na stavbě. Vyrábějí se v tloušťce 12,5 mm, jmenovitá délka do 3000 mm, jmenovitá šíře do 1250 mm. Desky se kladou dle manuálu předepsaným konkrétním výrobcem. Jedná se o ucelené systémové řešení pro provětrávané fasády. Jako finální povrch bude v celé ploše aplikována systémová vyrovnávací stěrka s výztužnou tkaninou a nátěrem pro exteriér s reflexní vlastností pro promítací plochy. Desky jsou kotveny v počtu min 15 ks systémových šroubů / 1m². Plocha desek je po celém obvodu ukončena systémovým nerezovým U profilem.

Stěrka a nátěrem je opatřena plocha cementových desek i ze strany ocelové kce, která je rovněž pohledová.

Výkres kladení cementových desek a pomocného roštu je součástí ASŘ SO 02 – KONSTRUKCE PROMÍTACÍ PLOCHY

K výše uvedenému doplňujeme dle systému výrobce následující:

1. Šrouby budou se zápustnou hlavou - Desky jsou upevněny vhodnými šrouby na kovovou kci. Šrouby nejprve zašroubujte do středu cementových desek a poté postupujte směrem ke koncům a hranám. Při montáži musí cementové desky dosedat na konstrukci.
2. Desky se upevňují ve svislém směru na spodní konstrukci. Mezi deskami musí být zachována spára šířky 3 – 5 mm. K tomu účelu je třeba používat rozpěrné vložky. Při montáži následující řady desek je třeba zajistit, aby spáry byly přesazeny alespoň o vzdálenost vodorovných prvků.
3. Všechny spáry musí být po montáži desek vyplněny systémovou stěrkovou hmotou. Pásku (páska 10cm ze skelného vlákna s alkalickou povrchovou úpravou, která je určena pro vyztužení vnějšího povrchu) je třeba ihned vtlačit do stěrkové hmoty tak, aby souměrně překrývala spáru. Hlavy šroubů je nutno zakrýt systémovou stěrka.
4. Stěru je třeba v celé ploše vystěrkovat systémovou maltou. Malta se nanáší ručně nebo strojově.
5. Tkanina (tkanina ze skelných vláken s velkými oky odolná vůči alkalickým látkám, která je určena pro celoplošné armování malty na vnějším povrchu) musí být vtlačena v celé ploše do armovací malty do cca. horní 1/3 tloušťky vrstvy. Tloušťka vrstvy armovací malty zesílené tkaninou činí 5 – 7 mm. Před dalšími pracovními kroky je třeba dodržet dobu schnutí 1 den na 1mm tloušťky vrstvy
6. Penetrace povrchu - se natírá v celé ploše jako penetrační nátěr na systémovou stěrku. Pod probarvené vrchní omítky lze natřít systémový penetrační nátěr, jehož odstín je možné upravit běžnými disperzními barvami na požadovaný barevný odstín omítky.
7. Finální nátěr – na povrch opatřený penetračním nátěrem bude proveden finální pohledový nátěr pro exteriér s reflexní vlastností pro promítací plochy (v místě promítacího plátna, zbytek pouze vhodný nátěr pro použití v exteriéru)

Popis pro povrchovou úpravu platí pro obě strany promítací plochy. Mezi nosnou konstrukcí je dostatečný prostor umožňující uvedenou aplikaci.

V Tišnově dne 23. 9. 2020

Ing. Eva Švecová
zástupkyně vedoucí Odboru investic
a projektové podpory