TECHNICKÁ SPECIFIKACE

|  |
| --- |
| **„Vánoční výzdoba v Karviné“** |

Tato příloha je nedílnou součástí Zadávací dokumentace a obsahuje požadavky zadavatele na technickou specifikaci vánočních prvků.

## Obecné požadavky zadavatele na technické provedení

| **Požadovaný parametr** | **Způsob doložení** |
| --- | --- |
| Všechny vánoční prvky jsou vybaveny připojovacím kabelem o délce min.1,5 m a zakončeny zástrčkou 230 V | Katalogový list. Prohlášení výrobce |
| Záruka za jakost je min. 24 měsíců | Prohlášení výrobce. |
| Pro výrobu požadovaných dekorů lze použít LED řetězy s min. počtem 10 ks LED/m, příkon nesmí překročit 1 W/m | Protokol akreditované zkušebny. Prohlášení výrobce. |
| Pro výrobu požadovaných dekorů lze použít LED neony s min. počtem 30 ks LED/m, příkon nesmí překročit 3,5 W/m | Protokol akreditované zkušebny. Prohlášení výrobce. |
| Prokázání vzhledu a velikosti vánočního prvku | Katalogový list s rozměry dekoru |

## Světelně-technické parametry

| **Požadovaný parametr** | **Způsob doložení** |
| --- | --- |
| Vánoční prvky jsou vybaveny pouze světelnými čipy LED s prostorovým úhlem vyzařování 120° | Katalogový list. Prohlášení výrobce. |
| LED řetězy a LED neony pro výrobu vánočních prvků zaručují stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody nejméně IP 66 | Protokol akreditované zkušebny. Prohlášení výrobce. |

## Prostorová specifikace vánoční výzdoby

| **Lokalita, objekt** | **Název položky** | **Počet (ks)** | **Technické parametry prvku** |
| --- | --- | --- | --- |
| Permon | Sněhulák | 1 | a) Tvar a materiál konstrukce: 3D, aluminiový rám b) Rozměry (v/š/h): min.200cm/140cm/140cm c) LED řetězy (barva bílá 4000K) - celoplošné pokrytí s hustotou min. 70 LED/m2 plochy d) Povrch dekoru bude celoplošně pokryt "PVC kobercem" v různých barevných kombinací pro estetické ztvárnění v průběhu dne |
| Slezská Univerzita | Sněhulák | 1 | a) Tvar a materiál konstrukce: 3D, aluminiový rám b) Rozměry (v/š/h): min.200cm/140cm/140cm c) LED řetězy (barva bílá 4000K) - celoplošné pokrytí s hustotou min. 70 LED/m2 plochy d) Povrch dekoru bude celoplošně pokryt "PVC kobercem" v různých barevných kombinací pro estetické ztvárnění v průběhu dne |
| Tř. 17. listopadu, Tř. Osvobození, Ul. Borovského, Kruhový objezd OSP, Kruhový objezd ul. Leonovova | Sněhová vločka (šestiramenná) | 250 | a) Tvar a materiál konstrukce: 2D, aluminiový rám b) Rozměry (v/š): min.130cm/130cm c) LED neony (na jednom prvku bude použita jak barva bílá 2700K, tak i 4000K v poměru cca 50%/50%) |
| Budova radnice ul. Fryštátská | Světelné závěsy | 3 | a) Rozměry (v/š): min. 5 m/1 m (délka svislých řetězů je stejná po celé dolce závěsu) b) LED řetězy (barva bílá 4000K) c) Počet LED - min.330 ks/dekor |
| Světelné krápníky | 2 | a) Rozměry (v/š): délka svislých LED řetězů je střídavá od 0,3 m do 0,8 m/14,5 m b) LED řetězy (barva teplá bílá 2700K) c) Počet LED - min.40 ks/bm dekoru |
| Světelné krápníky | 1 | a) Rozměry (v/š): délka svislých LED řetězů je střídavá od 0,3 m do 0,8 m/31,5 m b) LED řetězy (barva teplá bílá 2700K) c) Počet LED - min.40 ks/bm dekoru |
| Vločka | 1 | a) Tvar a materiál konstrukce: 2D, aluminiový rám b) Rozměry (v/š): min.225 cm/225 cm c) LED neony (barva teplá bílá 2700K) d) LED řetězy (barva bílá 4000K) |
| Vločka (svisle rozdělena na dvě části) | 2 | a) Tvar a materiál konstrukce: 2D, aluminiový rám b) Rozměry (v/š): min.225 cm/225 cm c) LED neony (barva teplá bílá 2700K) d) LED řetězy (barva bílá 4000K) |
| Masarykovo náměstí Strom 13 -15m | Vrcholová hvězda | 1 | a) Tvar a materiál konstrukce: 2D, aluminiový rám b) Rozměry (průměr): min.70 cm c) LED neony (barva teplá bílá 2700K) |
| Světelný řetěz Flash | 100 | a) Rozměry (délka 1 ks řetězu): min. 20 m b) LED řetězy (30 ks barva teplá bílá 2700K, 30 ks bílá 4000K, 40 ks zelená) c) Počet LED - min.2000 ks/řetěz |
| Světelný řetěz se Strobo žárovkami | 10 | a) Rozměry (délka 1 ks řetězu): min. 25 m b) Strobo LED žárovky (barva bílá 4000K) c) Počet Strobo LED žárovek - min.20 ks/řetěz |
| Rozvaděč | 1 | Rozvaděč pro napojení všech prvků na vánočním stromu včetně dálkového ovládání – tj. zapnutí a vypnutí pro celkem 10 nezávislých sekcí (jednotlivé sekce bude moci ovládat samostatně nebo s přednastaveným časovým zpožděním, které se aktivuje automaticky po sepnutí předchozí sekce) |
| Oplocení prostoru vánočního stromu | 1 | Celková délka oplocení 33 m a) Systém oplocení rozebíratelný b) kovová konstrukce stojny c) plotové pole dřevěné s plaňkami (šířka 8 cm, výška 1-1,2m v barvě přírodní), mezery mezi plaňkami max. 5 cm |
| Kino Centrum Strom 13 -15m | Vrcholová hvězda | 1 | a) Tvar a materiál konstrukce: 2D, aluminiový rám b) Rozměry (průměr): min.70 cm c) LED neony (barva teplá bílá 2700K) |
| Světelný řetěz Flash | 30 | a) Rozměry (délka 1 ks řetězu): min. 20 m b) LED řetězy (9 ks barva teplá bílá 2700K, 9 ks bílá 4000K, 12 ks červená) c) Počet LED - min.2000 ks/dekor |
| Světelný řetěz Snow fall | 30 | a) Rozměry (délka): 120 cm b) LED - barva bílá 4000K c) včetně připojovacího T kabelu |
| Masarykovo náměstí Oplocení kašny | Oplocení prostoru kašny pro zamezení vstupu do kašny | 1 | Celková délka oplocení 43m a) Systém oplocení rozebíratelný b) kovová konstrukce stojny c) plotové pole dřevěné s plaňkami (šířka 8 cm, výška 1-1,2m v barvě přírodní), mezery mezi plaňkami max. 5 cm |

Účastník bere na vědomí, že nedodržení výše uvedených parametrů bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek a toto stvrzuje svým podpisem níže. Účastník dále bere na vědomí, že v případě úmyslného zkreslení jakýchkoli technických informací může být z výběrového řízení vyloučen dle § 48 odst. 2, písm. c) ve spojení s odst. 5, písm. e) ZZVZ.

**PROHLÁŠENÍ ÚČASTNÍKA**

Účastník:

Sídlo:

IČ:

Já, oprávněný zástupce výše uvedeného účastníka tímto čestně prohlašuji, že se účastník důkladně seznámil s dokumentem „TECHNICKÁ SPECIFIKACE“ a bude se jím řídit při přípravě nabídky v zadávacím řízení předmětné veřejné zakázky.

V dne xx.xx.2025

Osoba oprávněná jednat:

Pozice / funkce:

…………………………………………………..……………….……………………….

*podpis*