



STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Odbor právní a veřejných zakázek

náměstí Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1

Všem dodavatelům

Váš dopis značky / ze dne

Naše značka
PR/SR 23/20
CJ MML 241818/20

Vyřizuje / telefon
Mgr. Lucie Jírová/
485 243 207

V Liberci dne
17.12.2020

Vysvětlení a změna zadávací dokumentace II

v rámci zjednodušeného podlimitního řízení:

„Sociální bydlení města Liberce Bytový dům B – stavební práce“

Vážení dodavatelé,

zadavatel tímto v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, poskytuje odpovědi na dotazy vznesené z řad dodavatelů.

Dotaz č. 1:

Ve výkaze a na výkresech nesedí počet a popis svítidel:

210201512R00	A Svítidlo LED 27W kruhové stropní nástěnné přisazené IP40	kus	53,000	16, 11, 11, 12 ... celkem 50 ks	0,00
210201512R00.1	A /ir/n Svítidlo LED 27W/8100 kruhové stropní/nástěnné přisazené IP40 s čidlem	kus	11,000	1, 3, 3, 3 ... celkem 10 ks	0,00
210201322R00	C svítidlo zářivkové 2x36 W T8, stropní, přisazené, akrylátový kryt, IP 65	kus	2,000	OK	0,00
210201512R00.2	F/IR Svítidlo LED 60W /8100	kus	16,000	Bez IR ... 1, 7, 4 ... celkem 12 ks Popis v PD : Svítidlo LED / žárovkové / zářivkové max 60W / IP44	0,00
210201512R00.3	F/IR Svítidlo LED/žárovkové/zářivkové max 60W/IP44	kus	6,000	OK Vč. IR ... 1, 2, 3 ... celkem 6 ks Popis v PD : Svítidlo LED / žárovkové / zářivkové max 60W / IP44	0,00
210201212R00	N -zářivkové svítidlo nouzové 22W/1 hod s piktogramy	kus	5,000	4, 1, 1, 1, 1 ... celkem 8 ks Popis v PD : Svítidlo LED nouzové s piktogramy 8W/1 hod	0,00

U LED svítidel uveďte, prosím, požadovaný světelný tok (lm).



Odpověď č. 1:

Jde o administrativní chybu. Platí počty, které uvádí dodavatel vznášející dotaz. Zadavatel se tímto omlouvá a poskytuje všem dodavatelům nový výkaz výměr (příloha č. 1 tohoto dokumentu), ve kterém jsou aktualizovány výše uvedené položky.

Světelné toky:

A 3500 lm

A/IR 3500 lm

C 2x3350 lm

F do 3000 lm

F/IR do 3000 lm

Dotaz č. 2:

Doplňte výkres rozvaděče ER a schéma napájení.

35711715	Rozvaděč ER elektroměrový	kus	1,000		0,00
----------	---------------------------	-----	-------	--	------

Odpověď č. 2:

Výkres rozvaděče musí respektovat PPDS (Pravidla provozování distribuční soustavy), který je průběžně aktualizován správcem sítě - např. ČEZ Distribuce, a.s. Tam naleznete aktuální požadavky na zapojení (mezi vytvořením PD a realizací je prodleva a u jiného provozovatele např. E-On jsou rozdíly v zapojení).

Dotaz č. 3:

Rozvaděč SS : dle TZ má být napájen CYKY-J 5x4, na výkrese CYKY 4Bx10. Co je správně?

Odpověď č. 3:

Dle TZ - Rozvaděč společné spotřeby - OM jištěno 3/16A ($P_i = 2$ kW) - kabel 5x4mm²

Dotaz č. 4:

Hromosvod : ve výkaze je 1x jímací tyč 2m, ale na výkrese je 6x Jímač pomocný, pomoc. jímače nejsou ve výkaze.

210220211R00	Tyč jímací 2m vč.příslušenství	kus	1,000		0,00
--------------	--------------------------------	-----	-------	--	------

Odpověď č. 4:

Pomocný jímač se vytváří z drátu AlMgSi pr. 8mm + svorky (NELZE KOUPIT - montér tvoří na místě).

Dotaz č. 5:

U některých oken je požadavek na bezpečnostní zasklení.

Dotaz: V Jaké třídě bezpečnosti má sklo být?



Odpověď č. 5:

Třída odolnosti RC 1N - odolnost proti násilnému vniknutí.

Okenní prvky třídy odolnosti RC 1N prokazují základní ochranu proti fyzickému násilí.

Dle ČSN EN 356 je pak doporučeno sklo minimálně třídy P 2A.

U oken s požadavkem na bezpečnostní zasklení je požadavek:

Požadavek na zasklení dle ČSN EN 356 – P 3A.

Dotaz č. 6:

Ve výpise prvků jsou psány vnitřní parapety v plastovém provedení, v TZ se píše o MDF s CPL fólií

Dotaz: Který materiál je platný?

Odpověď č. 6:

Vnitřní parapety budou provedeny z MDF desek s CPL fólií, barva a dekor dle výběru investora.

Dotaz č. 7:

U oken je v TZ požadavek pouze na celkové U_w a informace, že někde má být trojsklo kvůli lepším akustickým vlastnostem. Není ale uvedena požadovaná hodnota R_w . Tato hodnota je psána pouze u hlavních vchodových dveří, u kterých se ale hodnota zvukové neprůzvučnosti neposuzuje.

Dotaz: Je nějaký požadavek na R_w pro okna, nebo stačí standard $R_w=32dB$

Odpověď č. 7:

Dle zpracované akustické studie z roku 2018, kterou zpracovala společnost: Libor Brož - REVITA Engineering, Oddělení expertiz, vývoje a projekce, se sídlem Havlíčkova 26, 412 01 Litoměřice, Akustická studie č. 4957-S32-18.

Požadavky na R_w oken:

Jestliže plocha oken zaujímá větší plochu než 50 % celkové plochy obvodové konstrukce v místnosti, je min. požadavek na R'_w okna stanovena hodnotou základního požadavku.

Jestliže plocha oken představuje 35 % až 50 % celkové plochy obvodové konstrukce v místnosti, je min. požadavek na R'_w okna o 3 dB nižší, než je základní požadavek.

Jestliže plocha oken zaujímá plochu menší než 35 % celkové plochy obvodové konstrukce v místnosti, je min. požadavek na R'_w okna o 5 dB nižší, než je základní požadavek.

Dotaz č. 8:

V technické zprávě ani ve výpise prvků není uvedena předpokládaná barevnost oken.

Dotaz: Lazura, Ral?

Odpověď č. 8:

Barva - odstín dle výběru investora - bude upřesněno při realizaci odborem Kanceláře architekta města, dle předběžného vyjádření odboru kanceláře města (KAM) předpoklad barvy - zelená RAL 6033



Dotaz č. 9:

V podkladech je uvedena proti průvanová pojistka. Tento prvek se standardně dodává u balkonových dveří.

Dotaz: Co je touto pojistkou myšleno?

Odpověď č. 9:

Jedná se o protiprůvanovou pojistku, kterou lze montovat na jakékoliv plastové okno či balkonové dveře s funkcí pevné fixace polohy otevřeného či výklopného křídla.

Dotaz č. 10:

V TZ se uvádí bezpečnostní kování, ale ve výpise je zmiňováno pouze bezpečnostní zasklení.

Dotaz: V jaké třídě bezpečnosti má kování být a je tento požadavek na všechny okna?

Odpověď č. 10:

Bezpečnostní kování bude provedeno pro všechna okna v objektu bytového domu. Bezpečnostní kování bude provedeno v bezpečnostní třídě RC1.

Bezpečnostní rámové uzávěry kombinované s rohovými vedeními a spodním vodorovným středním dílem osazené hříbovými čepy zajistí nárůst odporu v rámci pokusů o vyražení okna.

Třída odolnosti RC 1N - odolnost proti násilnému vniknutí

Okenní prvky třídy odolnosti RC 1N prokazují základní ochranu proti fyzickému násilí.

Dle ČSN EN 356 je pak doporučeno sklo minimálně třídy P 2A.

U oken s požadavkem na bezpečnostní zasklení je požadavek:

Požadavek na zasklení dle ČSN EN 356 – P 3A

Dotaz č. 11:

Ve výkazu je uvedeno u poz. 1 „včetně žaluzií u všech oken“, v rámci výpisu oken jsou žaluzie jenom u některých pozic.

Dotaz: Kde tedy mají žaluzie být?

Odpověď č. 11:

Jedná se o administrativní chybu. Žaluzie budou umístěny pouze u oken, kde jsou uvedeny dle výpisu oken a dveří a výkazu výměr.

Dotaz č. 12:

V TZ se píše o třístupňovém těsnění – v rámci dřevěných oken se jedná o 2 těsnění v profilu.

Dotaz: Jak je to myšleno, nebo se jedná o třístupňové těsnění připojovací spáry (parotěsné, vodotěsné pásy + PUR pěna)?

Odpověď č. 12:

V dřevěných oknech budou provedeny 2 těsnění v profilu. Třístupňové těsnění spáry bude provedeno (parotěsná a vodotěsná páska a PUR pěna).



Dotaz č. 13:

Ve výkazu je např. u pozice O12 (v TZ – v 1.NP a 2.NP na stávajícím arkýři bude proveden mezi okny dřevěný krycí profil v barvě nových osazených oken) zmiňován dřevěný krycí rám.

Dotaz: Dle půdorysu je ale mezi okny uvažován kontaktní zateplovací systém. Jak to tedy má být u těchto oken provedeno?

Odpověď č. 13:

Bude proveden kontaktní zateplovací systém s dřevěným krycím profilem.

Budou provedeny předsazené montáže nových oken. Mezi okny budou provedeny dělicí meziokenní obklady dřevěné, zapuštěné v úrovni oken, v barvě oken, aby otvor i nadále působil celistvým dojmem.

Zadavatel zároveň v souladu s § 98 odst. 4 zákona prodlužuje lhůtu pro podání nabídek, a to do 16. 1. 2021 do 10:00 hod.

S pozdravem

Za zadavatele

Ing. Jaroslav Zámečník, CSc., v. r.
primátor statutárního města Liberec

Příloha č. 1 – Nový výkaz výměr