

Zadavatel: Město Poděbrady
Sídlem: Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady
Zastoupený: PhDr. Ladislavem Langerem, starosta města
IČ: 00239640

V Suchdole, dne 29. ledna 2012

DODATEČNÉ ÚDAJE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM

Zadavatel veřejné zakázky „Zimní stadion Poděbrady“ zadávané v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) uveřejněné v Informačním systému o veřejných zakázkách pod evidenčním číslem 7302010025300, Vám tímto sděluje dodatečné údaje k zadávacím podmínkám na základě dotazů ze strany uchazeče.

Dotazy:

1. Ve výkazu výměr není nikde uvedena dodávka a montáž Trapézového plechu střechy (cca 48t). **Kam má být tato dodávka zahrnuta a v jaké výměře?**
2. V PD není nikde uvedeno, jaká je uvažovaná tloušťka trapézového plechu střechy. **Jaká tl.má být naceněna?**
3. V *Technické zprávě statiky* na str.15 jsou popsány „obloukové trapézové plechy výšky cca.165mm, které jsou kladeny podélně na prefabrikované ocelové vaznice“. Mimo rozpor ve výšce trapézového plechu se zbytkem PD kde je uvedena výška 107mm, není zcela jednoznačné kladení podélně. Jestliže plech má být kladen na vaznice, pak je k nim osazen příčně, jestliže je osazen podélně mezi vaznice, pak není obloukový a má jiné statické schéma než je naznačeno. **Prosíme upřesnit kladení a výšku Trapézových plechů. Mají být opatřeny antikondenzační vrstvou?**

Odpovědi:

1. Trapézový plech střechy je obsažen v položce č. 239 - zadání v oddíle 4 Vodorovné konstrukce "Bednění stropů ztracené z hran.trapéz.vln" ve výměře 3.181,190 m².
2. Pro návrh trapézových plechu je rozhodující zatížení střechy. To je vyčísleno ve statickém výpočtu. Celkové plošné zatížení střechy včetně vlastní tíhy trapézového plechu je:
1,800kPa = charakteristické
2,535kPa = návrhové
Těmito zatížením vyhovuje trapézový plech Tro.107/250 tl.0,88mm, plošná hmotnost plechu 11,33kg.m⁻²
3. V technické zprávě je trapézový plech uveden chybně, je to pozůstatek z minulého návrhu haly, kde byly plechy kladeny v podélném směru. Střecha je samozřejmě ocelová a ne prefabrikovaná. Prefabrikované jsou pouze nosné konstrukce obvodových stěn haly. Plechy jsou kladeny příčně a jsou obloukové – plechy jsou kladeny na podélně položené vaznice. Typ plechů je správně výška 107mm, tl.0,88mm. Je vybrán plech Tro.107/250, tl.0,88mm. Antikondenzační vrstva u trapézových plechů není nutná.
Obecně. Pro návrh plechu je rozhodující výše uvedené zatížení (je uvedeno i ve statickém výpočtu haly). Je tedy přípustné navrhnout i jiný typ trapézových plechů, než jaký je uveden v projektové dokumentaci. Dále je nutná podmínka, že se musí jednat o plechy, které je výrobce schopen ohýbat do oblouků. Svépomocné ohýbání plechů je nepřípustné.
Opravený odstavec technické zprávy: Krytina střechy
Krytina střechy je navržena skládaná. Nosnou konstrukci střechy tvoří obloukové trapézové plechy výška 107mm (tl.0,88mm), které jsou kladeny příčně na ocelové vaznice. Poloměr zakřivení obloukových plechů je 60 350mm.

Na trapézové plechy budou položeny další vrstvy střechy (tepelná izolace a hydroizolace). Tyto vrstvy jsou řešeny ve stavební části projektové dokumentace.

S pozdravem



.....
Sylva Petrů
Valldemossa trade s.r.o.