



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 5

Spisová značka:	CN/151/CN/19	Číslo jednací:	1787/20/CN
E-ZAK:	https://ezak.cnpk.cz/contract_display_7654.html	VVZ	https://www.vestnikverejnychzakazek.cz/Form102/Display/162100
ZADAVATEL:	Střední odborné učiliště elektrotechnické, Plzeň, Vejprnická 56		
SÍDLO:	Vejprnická 663/56, 31800 Plzeň		
IČO:	69456330		
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE ZADAVATELE:	Ing. Jaroslav Černý, ředitel		
POVĚŘENÁ OSOBA ZADAVATELE:	Ing. Jaroslav Černý, ředitel		
PROFIL ZADAVATELE V E-ZAK:	https://ezak.cnpk.cz/profile_display_100.html		
Zadavatel je veřejným zadavatelem ve smyslu § 4 odst. 1 písm. d) zákona.			
ADMINISTRÁTOR:	Centrální nákup, příspěvková organizace		
SÍDLO:	Vejprnická 663/56, 318 00 Plzeň		
IČO:	72046635		
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE ADMINISTRÁTORA:	Mgr. Bc. Jana Dubcová, ředitelka		
POVĚŘENÁ OSOBA ADMINISTRÁTORA:	Jméno, příjmení:	Ing. Dana Kocová	
	tel.:	+420 770 136 842	
	e-mail:	dana.kocova@cnpk.cz	
NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY			
Atletický tunel – SOUE Vejprnická 56, Plzeň			
Podlimitní veřejná zakázka podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) zadávaná v otevřeném řízení v souladu s § 56 zákona.			

Zadavatel prostřednictvím administrátora obdržel žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace a podává vysvětlení v souladu s § 98 zák. č. 134/2016 Sb.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

1. Dveře B2/05 – vstup od parkoviště

Žádáme zadavatele, zda opravdu trvá na řešení této vstupní stěny dle zadání specifikovaném v příloze Okenní pásy, parapety, tzn. rám dvoukřídlých otevíracích dveří osazený jen do tabule skla. Jedná se o velmi nadstandardní a tomu také odpovídající velmi nákladné řešení.

Odpověď zpracovatele PD:

Zatím bez jednoznačné odpovědi

Znění žádosti o vysvětlení ZD

Ve výkresu (řez D.2.7. tvar 420 B) jsou vpravo u nejvyšší části budovy prvky označeny IPE 270 ZASTŘEŠENÍ TUNEL +14,77m

Tyto prvky nejsou ve výkazu výměr.

Žádáme o kontrolu, případně doplnění výkazu výměr.

Odpověď zpracovatele PD:

Ve výkazu výměr nebylo možné z důvodu obsírnosti vyjmenovat úplně všechny položky ocelové konstrukce nad prostorem pro skoky v atletickém tunelu. Byla proto pro orientaci uvedena pouze hlavní položka nosné sestavy - ocel. profily IPE 500. Při kontrole jsme zjistili, že uvedená váha konstrukce 28,121 t odpovídá navržené sestavě a je proto nutné ocenit celé toto váhové množství dle zkušenosti uchazeče s dodávkou a montáží obdobných konstrukcí

Znění žádosti o vysvětlení ZD

3. V soupisu prací se nachází položka 423331251 - Mostní předpjaté betonové nosné konstrukce trémové z betonu C 40/50.

Uchazeč žádá o vysvětlení, jaké konkrétní části konstrukce se položka týká, popř. o doplnění výkresů dané konstrukce, doplnění výkresu předpětí a specifikace a množství předpínací výztuže.

Odpověď zpracovatele PD:

Návrh předpínací výztuže se především týká pilířů atletického tunelu, která je součástí zadávací dokumentace. Vámi dotazovaná položka je v soupisu prací uvedena z důvodu možnosti vytvoření rezervy při použití předpínací výztuže u trémových žeber desky atletického tunelu. Projekt v úrovni DPS předpokládá vyztužení trámů betonářskou výztuží, nicméně připouštíme v tomto bodě modifikaci v rámci zpracování RDS s vybraným uchazečem na základě jeho technologických možností a zkušeností. Z tohoto důvodu žádáme o ocenění i této položky.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

4. Třída betonu uvedená v položkách soupisu prací a ve výkresech nesouhlasí s údaji v technické zprávě.

Žádáme o poskytnutí jednoznačné specifikace betonu v položkách soupisu prací vč. doplnění stupně vlivu prostředí.

Odpověď zpracovatele PD:

Jednoznačnou specifikaci betonu je možné nalézt ve všech výkresech stavebně- konstrukční části (např. veškeré výkresy tvaru). Viz. níže ukázka výkresu tvaru nad 1.NP. Prosíme o ocenění jednotlivých položek, týkajících se betonu dle výkresové části PD (popř. SV) - výkresu tvaru nad 1.NP-B (D.2.5. tvar 1 B.pdf)

Znění žádosti o vysvětlení ZD

5. Popis položky 5525148R odkazuje na specifikaci ložisek v PD. Uchazeč však specifikaci ložisek v PD nenašel, a žádá proto o její doplnění, zejména o návrhové reakce, maximální zatížení, max. posun, typ, zda jsou navržená ložiska vyztužená, zda jsou kotvená, popř. jakým způsobem.

Odpověď zadavatele:

Viz. dotaz 4 - specifikaci ložisek je možné nalézt ve výkresech stavebně - konstrukční části (např. veškeré výkresy tvaru), na obrázku výše je ukázka specifikace ložisek. Jedná se o běžná komerčně (nikoliv zakázkově) vyráběná ložiska, která jsou dostupná u známých výrobců působících na našem trhu.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

6. Soupis prací obsahuje položku 411141524 Strop ze stropních pórobetonových panelů se zalévacími drážkami tl 200 mm dl do 5000 mm. Je součástí této položky i spárový beton a spárová betonářská výztuž anebo zadavatel vykáže tuto výztuž zvlášť jako samostatnou položku?

Odpověď zpracovatele PD:

Ano, součástí položky 411141524 je spárový beton a výztuž. Zde uvádíme poznámku z ceníku ÚRS:

V cenách stropů z pórobetonových panelů se zalévacími drážkami -1521 až -1534

a) jsou započteny náklady na:

- dodání a položení stropních panelů včetně podmazání tenkovrstvou maltou,

- zalití drážek betonem C 16/20,
 - dodání a položení výztuže D 8 mm do zalévacích drážek.
- b) nejsou započteny náklady na:
- podpěrnou konstrukci; tato není třeba, stropy jsou okamžitě únosné.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

7. Žádáme o upřesnění tloušťky navrženého systému ztraceného bednění pro stěny atletického tunelu. V TZ je uvedena tloušťka ŽB 265 mm, tloušťka nakaširovaného polystyrenu 150 mm. Tloušťka štěpkocementové desky se pohybuje mezi 25 a 50 mm (obvykle 35 mm). Jelikož je při takovém řešení polystyren standardně umístěn na styku s betonem, z poskytnutých výkresů, kde je zobrazen příčný řez stěnou se zdá, že plášť je zateplen dvakrát. Zdá se tedy, že celková tloušťka systému ztraceného bednění se zateplením má být 300 mm tak, aby byla shodná s rozměrem žb žebra. V takovém případě by však tloušťka samotné žb kce činila pouhých 80 mm namísto požadovaných 265 mm. Žádáme o upřesnění

Odpověď zpracovatele PD:

Jedná se o atypické řešení z důvodu vytvoření odlehčené konstrukce vrchní stavby mezi spřahujícími žebry (300x300 mm), která zároveň umožňuje kotvení provětrávané fasády. Pro tento způsob řešení konstrukce je sice využito ztraceného bednění, nikoliv však klasického uspořádání 35 mm štěpkocementová deska+ tl. žb kce+ tl. tepelné izolace+ 35 mm štěpkocementová deska. Konečná tloušťka v úrovni žeber je proto skutečně 265 mm, tedy 35 mm štěpkocementová deska+ 180 mm stěnová žb kce+ 50 mm štěpkocementová deska. Desky ztraceného bednění zde mají funkci umožňující zjednodušení a urychlení betonářských prací a zároveň budou sloužit jako podklad kotveního systému fasády – jedná se o konstrukční desky. Polystyren bude proveden až na vrstvu desek ztraceného bednění s fasádním obkladem.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

8. V soupisu prací se nachází položka 95290111R - Úprava dilatační spáry, specifikace dle PD. V PD uchazeč specifikaci nenašel, a žádá proto o upřesnění

Odpověď zpracovatele PD:

Dilatační spáry ve stěnách budou vyplněny deformovatelným materiálem, např. nějakým typem pěnové izolace. Při vnitřním a vnějším líci bude osazena těsnící šňůra (např. pěnový polyetylen). Při povrchu bude provedena výplň elastickým tmelem a u vnitřního líce je vhodné před prováděním omítek osadit z estetických důvodů ještě dilatační profil pro omítky.

Vnitřní výplň dilatačních spár ve vodorovných konstrukcích bude provedena obdobně jako u stěn. Na střešní konstrukci se ještě osadí před PU tepelné izolačním nástřikem speciální systémový prvek s těsnící a dilatační vložkou, který provede dodavatel tohoto nástřiku v souladu se svou technologií.

V podlahách bude provedena některá z obvyklých typů podlahových dilatací odpovídající příslušnému typu podlahové krytiny. Tuto dilataci provede dodavatel podlah. Dilatační spára pod sportovní podlahou bude uzavřena pružným elastomerovým tmelem.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

9) Jaká bude provedena povrchová ochrana ocelové konstrukce?

Odpověď zpracovatele PD:

Ocelová konstrukce nad částí skoků v atletickém tunelu bude opatřena krycím ochranným nátěrem s protipožárními vlastnostmi.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

10) Blíže specifikace a požadavky na linoleum?

Odpověď zpracovatele PD:

Pro ocenění uvažujte s uvedenou alternativní vinylovou podlahovou krytinou z lamel typu "mineral click"

Znění žádosti o vysvětlení ZD

11) Je možné získat knihu svítidel či výpočet osvětlení? Výkaz výměr se na legendu svítidel odkazuje, v PD však není.

Odpověď zpracovatele PD:

Při oceňování svítidel vycházejte z výkazu výměr, který navazuje na legendu svítidel uvedenou v technické zprávě části elektro, její aktualizovaná verze je přílohou tohoto vysvětlení ZD.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

12) Bližší specifikace výplní? 5) Bližší specifikace sauny (kolik lavic, jaké osvětlení, jaké ovládání, je zde soklové provedení, zakončení lavic...)?

Odpověď zpracovatele PD:

Bližší specifikace výplní je ve složkách „okna, prosklení, světlíky“ a „seznam-dveře“. Předpoklad je, že sauny by měly být dodány jako celek od specializované firmy včetně topidla, světla, dveří, lavic, roštů a všech potřebných doplňků. Rozpis viz pol. 270 ve výkazu výměr

Znění žádosti o vysvětlení ZD

13) V TZ je beton sloupů jako pohledový opatřený nátěrem proti graffiti, v rozpočtu je položka stěrková omítka sloupů, imitace pohledového betonu... Co má být oceněno?

Odpověď zpracovatele PD:

Rozhodně je třeba ocenit stěrkovou omítku sloupů v imitaci pohledového betonu. Nátěr proti graffiti je navržený jako doplňující ochranný a jeho použití závisí na rozhodnutí objednatele.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

14) V TZ je psána „zelená“ fasáda severní a východní fasády. V rozpočtu ani pohledech jsme nic takového nenašli. Má být ceněno?

Odpověď zpracovatele PD:

Provedení severní a částečně západní fasády jako zelené je doporučeno z hlediska příznivého působení na životní prostředí. Protože však není nezbytně nutné pro vlastní provoz atletického tunelu, je možné ho provést až dodatečně. Jeho ocenění by bylo vhodné uvést jako orientační, mimo vlastní nabídkový rozpočet.

Znění žádosti o vysvětlení ZD

15) V ZD 2.4 je uvedeno, že do 30.5.2020 bude probíhat v areálu Atletického stadionu města Plzně výstavba objektu tělocvičny...atd... Je toto datum správné?

Odpověď zadavatele:

Datum byl použit z původních předpokladů a je pouze orientační. Na základě Smlouvy o dílo mezi statutárním městem Plzeň a zhotovitelem stavby „Rozšíření stávající rozcvičovny na atletickém stadionu“ je přibližný termín dokončení stavebních prací na rozšíření stávající rozcvičovny únor/2021. Dále jsme vycházeli z předpokladu, že „těžká technika“ nebude využita v pozdějších fázích rozšíření stávající rozcvičovny.

V Plzni dne 28. 04. 2020

Za administrátora:

Ing. Dana Kocová

Centrální nákup, příspěvková organizace