



Věc: „ALFAGEN – VÝSTAVBA HALY TPV“
Vysvětlení/změna/doplnění zadávací dokumentace č. 3

Dotaz č. 1:

Žádáme o vysvětlení nejasností uvedených v TZ D.1.1.1 Požadavky na objekt a jeho stavební konstrukce:

- a) V jaké barvě má být ocelová konstrukce dle TZ? Modrá RAL 9010 neexistuje. RAL 9010 = bílá. Modrá bude např. RAL 5010? Odstín barvy má dopad do ceny. Upřesněte.

pláštěm s minerální výplní tl. 200 mm. Střecha je tvořena nosným trapézovým plechem TR 153.290 pozitiv S320 GD se 2 % spádem se skladbou střechy s PVC fólií a izolací minerální vlnou tl. 240 mm. Výplně otvorů – garážová vrata sekční a rolovací, okna hliníková zasklení izolačními trojskly. Barevné řešení hlavní plochy fasády RAL 9010 a RAL 9007, vrata, okna, dveře RAL 9007. **Pomocné ocelové konstrukce modré RAL 9010**, vnější OK žárově zinkovány.

Odpověď č.1:

Ocelová konstrukce má být v barvě RAL 9010.

Dotaz č. 2:

Jak vypadá zesílení markýzy tyčemi z „profilů rodinných domů“ dle TZ? Nechápeme. Vysvětlete.

Markýzy

Ocelová konstrukce markýz mezi osami "1/A-C", "4-9/D", "11-17/D" a "19-23/D" se skládá z táhl z profilů CHS, nosníků z HEA profilů a kontinuálních nosníků systému Metsec. Tyče a nosníky jsou ukotveny žiletkami, které jsou na staveništi svařovány na vestavěných deskách na sloupu prefa. **Markýza je zesílena tyčemi z profilů rodinných domů.** Spoje jsou sestavovány šrouby. Přesná geometrie a profily jsou patrné z výkresů. Veškeré ocelové prvky venkovní konstrukce budou opatřeny protikorozi ochranou žárovým

Odpověď č.2:

Jedná se o profily RD (rekt angulární dutý profil – jackel).

Dotaz č. 3:

Stále není jasná konstrukce stěnového pláště v PD – v konkrétním odstavci TZ se míchá různé tech. řešení. Na výkresech popsáno něco jiného. Co platí?!? Vysvětlete.

Skládaný stěnový plášť

Popis systému a technické informace Konstrukční části systému je složena ze samonosného tenkostěnného profilu tvaru „C“, který se vodorovně uložený kotví k nosné konstrukci – sloupům. Do něho se vkládá tepelná izolace a k jeho přírubám se připevňuje vnější plášť. Kazeta v sobě integruje několik funkcí:

Stěna musí vyhovět požadavku na požární odolnost EW / EI 30 DP1 a na vzduchovou neprůzvučnost: $R_w + C_{tr} = 37$ dB; kde $C_{tr} = -7$ dB což odpovídá neprůzvučnosti $R_w \geq 44$ dB – **nutno doložit certifikát skladby stěnového pláště k vzduchové neprůzvučnosti $R_w \geq 44$ dB.** Tloušťka tepelně-izolačního jádra je 200 mm. Tepelně izolační desky z minerální vlny s dvojitou hustotou. **Panely jsou kladeny vodorovně, s kotvením do železobetonové prefabrikované konstrukce, případně ocelových výměn.** Nároží jsou řešena přesazením panelů a oplechováním. Doplňkové profily (klempířské výrobky) budou dodány ve stejné barvě a kvalitě jako fasádní panely (dodavatelem obvodového pláště). Atika bude uchycena na pomocnou ocelovou konstrukci (atikové nástavce T průřezu a v případě potřeby doplněné o vodorovné ztužení). Ukončení obvodového pláště u atiky objektu bude provedeno pomocí doplňkových klempířských profilů obvodového pláště.



Protipožární izolace

Obvodový plášť bude s požární odolností DP1 dle požadavků PBŘ. Jako protipožární izolace je použita **minerální vata v obvodových skládaných stěnových pláštích** a ve skladbě střechy.

Prostupy požárně dělicími konstrukcemi - stavebně technických rozvodů (voda, plyn, kanalizace apod.) a

Odpověď č.3:

Obvodový plášť je skládaný, protože panely nevyhoví hlukovým požadavkům. Vnitřní plech je kladený vodorovně, venkovní Al plech je kladen svisle. S ocelovými výměnami je uvažováno v místech výměn pro otvory (dveře, vrata, okna).

Dotaz č. 4:

Žádáme o vysvětlení nesmyslů uvedených v TZ *D.1.1.1 Souhrnná a průvodní TZ* pro část:

- a) Pro střešní plášť SO 02 není jasná barevnost. TR plech má být sv. šedý RAL 7035 a klempíř bude hliníková metalíza RAL 9007? Takto je správně? Jaký je požadavek na tl. povlaku v mikronech u tohoto plechu? V PD není nikde specifikováno. Přístřešek je umístěn ve venkovním prostředí bez skladby střešního pláště. Od výrobce plechů víme, že někteří uchazeči poptávají variantu barevnosti ext. 25 Mi / int. ochranný lak (5-7 Mi), což nám přijde zcela nevhodné k zamýšlenému použití. Jedná se pouze o technologickou ochrannou vrstvu (backcoat) TR plechu, nikoliv finální úpravu pro exteriér. Zastřešení je sice vodorovné, ale takový plech zdegraduje velmi rychle ve venkovním prostředí. V dalším odstavci TZ se píše o zinkování všech ocelových prvků. TR plech bude tedy v kompletně v aluzinku? Nebo je to kombinace všeho uvedeného? TZ je v této části zcela zavádějící. Vysvětlíte.

Střešní plášť

Nosný plech trapézový TR_153/290 tl. 1,5 s uložením přes dvě pole 6,0 m – pozitivní poloha; **odstín RAL 7035.**

Odvodnění střechy okapy a mezistřešním žlabem.

Klempířské výrobky

Veškeré klempířské prvky (lemování, oplechování, lišty...) budou provedeny z hliníkového lakovaného plechu tl. 0,63 mm a opatřeny čtyřnásobným **nátěrem RAL 9007**. Jednotlivé podkladové vrstvy budou mít mírně odlišný odstín pro možnost kontroly vrstev nátěrů. Po ukončení výstavby budou provedeny opravné nátěry klempířských konstrukcí.

Povrchové úpravy - nátěry

Veškeré ocelové prvky venkovních konstrukcí budou opatřeny protikorozní ochranou žárovým zinkováním ponorem dle normy ČSN EN ISO 1461. Minimální tloušťka **zinkového povlaku: 70 µm**. Povrch musí být rovnoměrný, bez holých míst, okují a strusek.

Odpověď č.4:

Nosný trapézový plech má být v barvě RAL 9007.

Všechny požadované parametry jsou uvedeny v rozpočtu (položka 34, 35, 36):



Díl:	767	Konstrukce zámečnické				0
34	767 99-5108.T00	Výroba a montáž kovové atypické konstrukce, zastřešení; včetně nezbytné zvedací techniky Veškeré ocelové prvky venkovní konstrukce budou opatřeny protikorozní ochranou žárovým zinkováním ponorem dle normy ČSN EN ISO 1461. Minimální tloušťka zinkového povlaku: 70 µm. Povrch musí být rovnoměrný, bez holých míst, okujů a strusek.	kg	54 074,00000	0,00	C
35	767 39-2113.U	D+M střeš, tvarovaným plechem, přístřelením, SO 02 - PRÍSTŘEŠEK, PÚ - lakovaný RAL 9007 plech trapézový TR 55/250/S320GD - tl. 0,75 mm s uložením přes dvě pole jako spojitý nosník včetně spojovacího a těsnícího materiálu Povrchová úprava Z 200-275 g/m2 25µm polyesterový lak / 7-10µm ochranný lak; odstín RAL 9007	m2	665,00000	0,00	C
36	767 39-2113.U	D+M střeš, tvarovaným plechem, přístřelením, SO 02 - PRÍSTŘEŠEK, PÚ - lakovaný RAL 9007 plech trapézový 1x TR 153/290/S320GD - tl. 1,5 mm s uložením přes dvě pole jako spojitý nosník - plocha 343 m2 plech trapézový 2x TR 153/290/S320GD - tl. 1,5 mm s uložením přes dvě pole jako spojitý nosník - plocha 65 m2 včetně spojovacího a těsnícího materiálu Povrchová úprava Z 200-275 g/m2 25µm polyesterový lak / 7-10µm ochranný lak; odstín RAL 9007	m2	473,00000	0,00	C

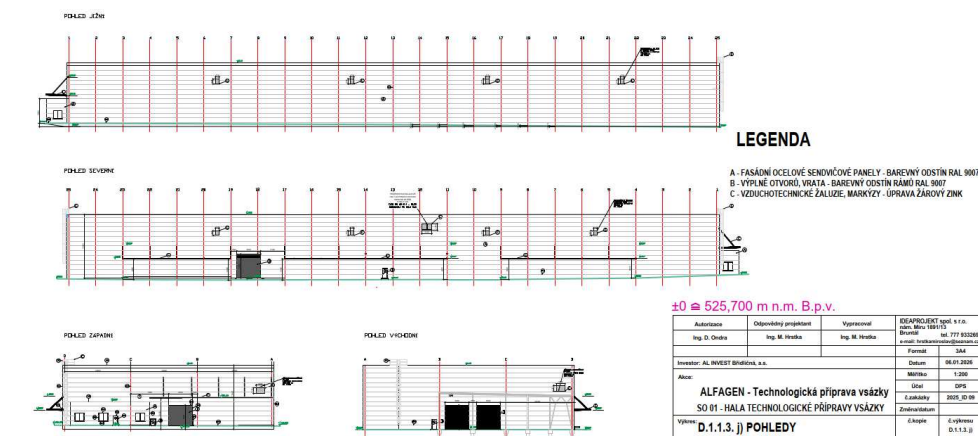
Dotaz č. 5:

Žádáme o vysvětlení návrhu fasády. V TZ je popsáno konstrukční řešení jako kazetový systém. V PBŘ je posuzovaná koncepce na minerální sendvičový panel s požární odolností EW / EI 30 DP1. V PD je výkres D.1.1.3.

o) SKLADBY KONSTRUKCÍ se skladbou S3 jako skládaný stěnový plášť. Další výkres D.1.1.13 j) POHLEDY zobrazuje fasádu jako sendvičové panely kladené horizontálně. Ve VV je opět skládaný obvodový plášť. Co vlastně platí?!? Má být fasáda jako sendvičový panel nebo kazetový systém? V případě kazetového systému

63	767 42-7411.U	D+M skládaného obvodového pláště, s TI z min. vlny 200 mm; EI/EW 30 DP1 Skládaný obvodový plášť ve skladbě: - plná kazeta tl. 1,0 - 1,25 mm - profilace panelu z vnější strany - lineární profilace venkovní strana RAL 9007 - minerální vata tl. 200 mm objemová hmotnost min. 100 kg/m3; Tepelně izolační desky z minerální vlny s dvojitou hustotou. - trapézový ocelový pozinkovaný plech tl. 0,75 mm - lineární profilace vnitřní strana RAL 9010	m2	4 800,00000	0,00	0,00
----	---------------	--	----	----------------	------	------

není jasná orientace TR plechu – svisle nebo horizontálně? Stávající haly mají TR plech orientován svisle. V PD není řešeno. Upřesněte.





Spolufinancováno Evropskou unií

Systém pro obchodování s emisemi
Modernizační fond

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Odpověď č.5:

Jedná se o skládaný obvodový plášť. Vnitřní část je z ocelového plechu kladeného vodorovně RAL 9010, vnější část je z AL plechu kladeného svisle RAL 9007.

Vzhledem ke skutečnosti, že Zadavatel omylem uložil Vysvětlení ZD 02 na Profilu zadavatele do jiné zakázky a tím podle ZZVZ nebyly odpovědi na dotazy týkající se této zakázky na Profilu zadavatele zveřejněny včas, prodlužuje Zadavatel lhůtu pro podání nabídek do **11.3.2026 do 10:00 hod.**

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu <https://profily.proebiz.com/profile/27376184>.

V Břidličné dne 03.03.2026

Ing. Lucie Lukášová