

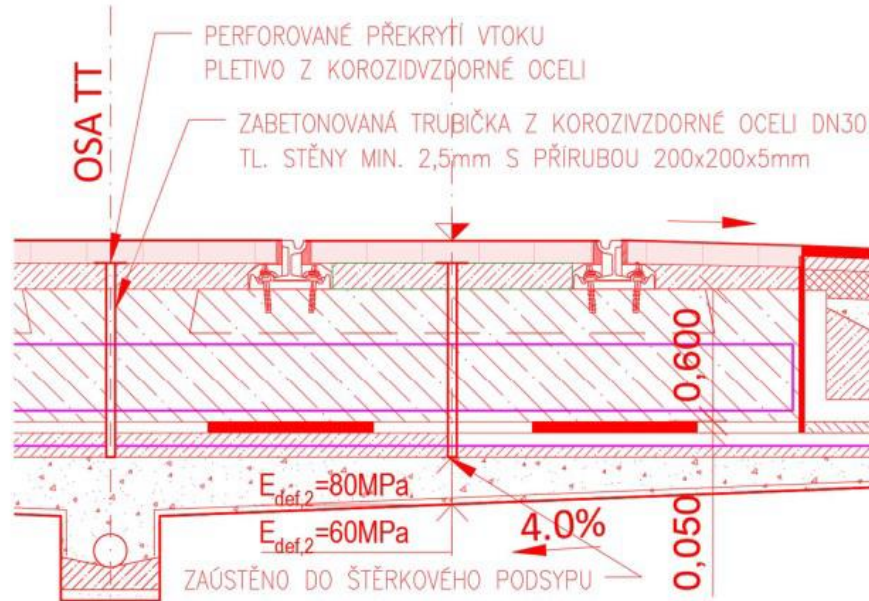
Zadavatel:	Dopravní podnik Ostrava a.s., IČ: 619 74 757, se sídlem Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava (dále jen „ <b>Zadavatel</b> “)
Veřejná zakázka:	Veřejná zakázka s názvem „ Modernizace TT na ul. 28. října v úseku Náměstí republiky – ul. Výstavní“, ev. č. ve věstníku Z2023-059906 (dále jen „ <b>Zakázka</b> “)
Režim a druh Zakázky:	Nadlimitní na stavební práce
Druh řízení:	Otevřené dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ <b>ZZVZ</b> “)
Věc:	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace ve smyslu ust. §98 ZZVZ č. 8</b>

I.

Zadavatel v rámci zadávacího řízení na zadání Zakázky obdržel následující žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace ve smyslu ust. §98 odst. 3 ZZVZ, na které reaguje takto:

Žádost č.	55
Datum doručení:	12. 2. 2024
Přesné znění žádosti:	<i>Ze zadavatelem postoupené dokumentace vyplývá provedení podpovrchového odvodnění dlažby pomocí trubek DN30 z nerezové oceli. Navržené řešení omezuje pohyb betonové desky a je z pohledu vibroizolace i akustickým mostem anulujícím jakákoli antivibrační opatření.</i>

## DETAIL PERFORACE PJD Z TRUBEK



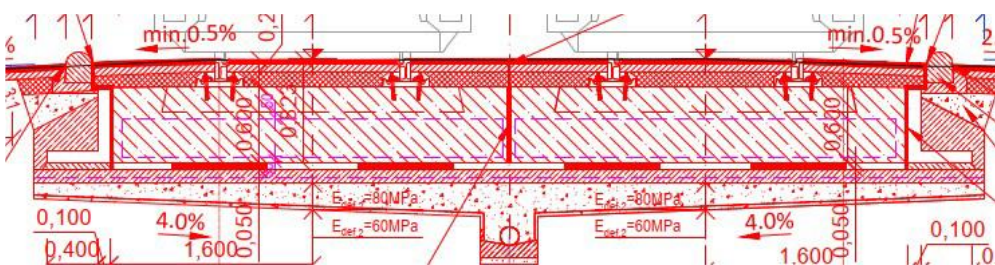
*Ve studii se uvádí: „Pro ŽB desku položenou na dvou pásech vibroizolace z materiálu SYLOMER SR110 s plošnou dynamickou tuhostí cca 35,5 MPa/m (při tloušťce materiálu v nestlačeném stavu 37,5 mm a faktoru tvaru  $q = 3$ ) respektive cca 28,3 MPa/m (při tloušťce materiálu v nestlačeném stavu 50 mm a faktoru tvaru  $q = 3$ ), při maximálním stlačení do 2 mm v době průjezdu plně obsazeného tramvajového vozu s nejvyšším kolovým tlakem, očekávat útlumy vibrací  $D$  [dB]“. Studie počítá s poklesem betonové desky při průjezdu tramvaje, tyto nerezové trubky ale tento pohyb omezují.*

*Vibroizolační opatření musí splňovat podmínky stanovené dle studie: „MĚŘENÍ A ANALÝZA PŘÍSPĚVKU VIBRACÍ Z TRAMVAJOVÉ TRATĚ NA ULICI 28. ŘÍJNA, OSTRAVA“, kde je tato stanovená podmínka:*

*Z předběžného výpočtu očekávaného útlumu vibrací navržených konceptů vibroizolace vyplývá, že pružným uložením úseku tramvajové trati lze dosáhnout útlumu vibrací na 1/3 oktávovém pásmu se středem 25 Hz v úrovni mezi -10 dB (včetně) až maximálně -12 dB (přesnější výpočty útlumu navržené koncepce vibroizolace je možné provést až ve spolupráci s konkrétním dodavatelem vibroizolace pomocí jeho firemních výpočetních programů).*

*Dle studie a požadavků Zadavatele je požadován systém použití vibroizolace terčovým nebo pásovým uložením, který zajistí výše požadované tlumící antivibrační parametry. Na konkrétní systém je nutno zpracovat realizační dokumentaci vč. prokázání účinnosti a kvality použití daného tlumícího systému a materiálu.*

*S navrhnutým řešením podpovrchového odvodnění dlažby by bylo Prokázání účinnosti pomocí firemních výpočetních programů dodavatelů vibroizolace nepřesné, protože navržené trubky omezují pohyb desky, který je k požadovanému útlumu nutný (hmota-pružina).*

	<i>Trvá zadavatel na navrženém řešení podpovrchového odvodnění dlažby, v důsledku kterého může být očekávaný útlum nižší než je požadováno?</i>
Reakce Zadavatele:	Zadavatel trvá na navrženém řešení podpovrchového odvodnění dlažby, nicméně samozřejmě předpokládá, že vybraný dodavatel navrhne v rámci zpracované realizační/dílenské dokumentace takový detail řešení odvodnění, který zajistí potřebnou eliminaci přenosu vibrací a kvalitu díla jako celku.
Žádost č.	56
Datum doručení:	12. 2. 2024
Přesné znění žádsti:	<p><i>Ze zadavatelem vydaného Vysvětlení zadávací dokumentace č. 6 a odpovědi na dotaz č. 40 vyplynulo, že zadavatel požaduje zachování řešení z PD, tj. ponechání vzduchové mezery.</i></p>  <p><i>Abychom mohli adekvátně nacenit zakázku, je potřeba upřesnit detail uložení betonu nad vzduchové mezery. Použitím jakéhokoliv bednění, které je pro realizaci nutné, se mění výkaz výměr SO 661 položka č. 33.</i></p> <p><i>Žádáme zadavatele o doplnění detailu technického řešení uložení betonové desky nad vzduchovou mezeru.</i></p>
Reakce Zadavatele:	Zadavateli není zřejmé, jak by měl detail uložení betonu nad vzduchovou mezeru změnit příslušný výkaz výměr. Obecně i zde platí, že detail tohoto řešení bude předmětem realizační/dílenské dokumentace a Zadavatel předpokládá, že o zakázku se budou ucházet pouze společnosti s dostatečnou odbornou znalostí a zkušeností s obdobným typem staveb, které budou mít standardní know-how s tvorbou takovýchto stavebních konstrukcí (bednění apod.).

## II.

V souvislosti s tímto vysvětlením nedošlo ke změně zadávacích podmínek.

V Ostravě dne 15. 2. 2024

naddat s.r.o.  
Mgr. Anna Bojková, prokurista  
zástupce Zadavatele