

OBJEDNÁVKA č. OB173/2024

Objednatel:		Dodavatel:	
Název:	Pražská vodohospodářská společnost a.s.	Název:	Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy
Sídlo:	Evropská 866/67, 160 00 Praha 6-Vokovice	Sídlo:	Vyšehradská 2077/57, 12800 Praha - Nové Město
IČO:	25656112	IČO:	70883858
DIČ:	CZ25656112	DIČ:	CZ70883858
IBAN:		ID dodavatele:	96539375
Bankovní spojení:			
Číslo účtu:			
BIC:			
Elektronická fakturace:			
Pro formát faktur ISDOCX:	isdocx@pvs.cz		
Ostatní formáty:	fakturace@pvs.cz		
Dodací adresa:		Termín dodávky:	
Evropská 866/67, 160 00 Praha 6, Vokovice		15. 12. 2024	

Objednávka schválena dne 14. 06. 2024

Předmět plnění: Zpracování demografické prognózy

Pro potřeby Pražské vodohospodářské společnosti a.s. (PVS) je nutno zpracovat aktualizovanou prognózu vývoje počtu obyvatel a pracovních příležitostí rozdělenou na územní jednotky sledování BUC, polygony odpadní a pitné vody.

Odpadní voda

územní jednotkou sledování je povodí čistíren odpadních vod a u povodí ústřední čistírny odpadních vod (ÚČOV) rozpadu na povodí kmenových stok a sběračů (A, B, C, CXII, CXIIa, CXIIb, D, I, II, E, F, G, H, I, K, CL, CXXX, M, P, Q, LKS, PKS).

Povodí pobočných čistíren odpadních vod (PČOV) v majetku hl. m. Prahy a ve správě PVS:

PČOV Běchovice VÚ, PČOV Březiněves, PČOV Dolní Chabry, PČOV Holyně, PČOV Horní Počernice – Čertousy, PČOV Horní Počernice – Svěpravice, PČOV Kbely, PČOV Klánovice, PČOV Koloděje, PČOV Kolovraty, PČOV Královice, PČOV Lipence, PČOV Lochkov, PČOV Miškovice, PČOV Nebušice, PČOV Nedvězí, PČOV Přední Kopanina, PČOV Sobín, PČOV Uhřetěves – Dubeč, PČOV Újezd nad Lesy, PČOV Újezd u Průhonic, PČOV Vinoř, PČOV Zbraslav, PČOV Zadní Kopanina

Povodí pobočných čistíren odpadních vod (PČOV), které nejsou v majetku hl. m. Prahy a ve správě PVS a je uvažováno jejich přepojení na ÚČOV:

PČOV Modřany - Komořany (U Skladu), PČOV Komořany Na Šabatce (ČHMÚ), PČOV VÚŽV Netluky, PČOV Xaverov

Pitná voda

územní jednotkou sledování je zásobní pásmo:

101 GR KOZINEC přes RV V Záhorském pro část D. Počernic, 102 GR KOZINEC přes RV Národních Hrdinů pro část D. Počernic a Hostavice, 103 ČS ROHOŽNÍK pro sídliště Rohožník, 104 ČS LEHOVEC II pro sídliště Lehovec, 105 GR KOZINEC pro Koloděje, 106 GR LÁDVÍ III pro Ďáblice jih, 107 GR KOBYLISY přes RV Trojská pro Troju, 108 ČS KOBYLISY pro sídliště Kobylisy, 109 GR KOBYLISY přes RV S.K.Neumanna pro Horní Libeň, 110 GR LÁDVÍ II přes RV U Václava pro Dolní Chabry, 111 ČS KLÍČOV nízkotlak přes RV K VINOŘI pro VINOŘ, 112 GR KOZINEC přes RV DO ŘÍČAN pro Běchovice II, 113 GR FLORA přes RV Povltavská pro Košinku, 114 GR LÁDVÍ II přes RV U Pazderek pro Staré Bohnice, 115 GR KOZINEC přes RV Broumarská pro Staré Kyje, 116 GR LÁDVÍ II přes RV U Prosecké školy pro Prosek, 117 GR LÁDVÍ III pro Březiněves, 118 GR LÁDVÍ III přes RV Liberecká pro Bulovku, 119 GR MAZANKA pro Libeň a Karlín, 120 GR KOBYLISY pro Slovanku, 121 GR LÁDVÍ II pro Bohnice, 122 GR LÁDVÍ II přes RV Vysočanská pro Krocínku, 123 GR KOZINEC pro Černý Most, 124 GR KOZINEC pro BÚK, 125 GR LÁDVÍ II pro Ďáblice sever, 126 ČS HORNÍ POČERNICE pro Horní Počernice, 127 GR KOZINEC přes RV Českobrodská pro Běchovice I, 128 GR FLORA pro Žižkov a Vinohrady, 129 ČS KLÍČOV nízkotlak pro Kbely a Satalice, 130 GR LÁDVÍ III pro Čakovice a Letňany, 131 GR JESENICE I přes RV U Technoplynu pro průmyslovou zónu Jahodnice, 132 GR KOBYLISY přes RV Davídkova pro Libeň, 133 GR JESENICE I přes RV Třešňová pro Hloubětín, 134 ČS FLORA přes RV Milíčova pro Žižkov, 135 GR LÁDVÍ II pro Staré Kobylisy, 136 GR LÁDVÍ II pro

OBJEDNÁVKA Č. OB173/2024

sídlíště Kobylisy, 137 GR KOBYLISY pro Kobylisy, 138 GR LÁDVÍ II pro sídlíště Dáblice a Prosek, 139 GR LÁDVÍ II pro Čimice a Chabry, 140 GR MAZANKA pro Nové Město a Karlín, 141 GR KARLOV pro Staré Město, 142 GR FLORA přes RV Karlov pro Nové Město a nábřeží, 143 GR FLORA pro Nové Město, 144 ČS FLORA pro Vinohrady a Žižkov, 145 ČS HRDLŮŽEZY pro Žižkov a Malešice, 146 GR KLÍČOV pro Hloubětín, 147 GR FLORA pro Folimanku, 148 ČS FLORA přes RV Jiřího z Poděbrad pro Vinohrady, 149 GR KLÍČOV přes RV Kolbenova pro Vysočany, 150 GR JESENICE I přes RV Hrdlořezy pro Novovysočanskou, 151 GR JESENICE I přes RV Hrdlořežská pro Staré Hrdlořezy, 152 ČS HRDLŮŽEZY přes RV Káránská pro Staré Malešice, 153 GR HRDLŮŽEZY pro Vysočany, 154 GR KOZINEC přes RV Holenská pro Jahodnici, 155 GR LÁDVÍ III přes RV Schoellerova pro Třeboradice, 156 ČS HORNÍ POČERNICE pro Radonice, 157 GR LÁDVÍ III přes RV Polabská pro Miškovice, 158 GR Ládvi III pro Staré Letňany, 159 ČS Koloděje pro horní Koloděje, 160 GR KOZINEC přes ČS Kyje pro Panorama Kyje, 161 ČS KLÍČOV vysokotlak pro sídlíště Letňany, 201 GR LHOTKA pro Modřany (3. TP), 202 GR MODŘANY SEVER I pro Modřany - Rokle, 203 ČS CHOLUPICE pro Cholupice, 204 ČS CHODOVÁ pro Chodov, 205 ČS KOZINEC vysokotlak pro část Horních Měcholup, 206 ČS KOZINEC nízkotlak pro část Petrovic a Horních Měcholup, 207 GR JESENICE I pro Písnici, 208 ČS UHŘÍNĚVES přes RV Pod Hřbitovem pro Nedvězí, 209 ČS UHŘÍNĚVES přes RV K Řičanům pro Kolovraty a Lipany, 210 ČS UHŘÍNĚVES přes RV A. Hochové pro Kolovraty a Benice, 211 GR JESENICE I přes RV Okružní pro část Komořan, 212 GR JESENICE I přes RV Do Koutů pro část Komořan, 213 GR MODŘANY SEVER II (2. TP) - Kamýk pro Modřany, 214 GR JESENICE I pro Modřany (4. TP), 215 ČS LHOTKA pro sídl. Lhotka, 216 GR LHOTKA pro Novodvorskou, 217 GR JESENICE I pro sídlíště Baarova, 218 GR CHOLUPICE pro sídlíště Modřany Baba II, 219 GR NOVODVORSKÁ pro Braník, 220 GR JESENICE II pro Chodov, 221 ČS UHŘÍNĚVES pro Uhříněves, 222 GR MODŘANY JIH I Baba pro Modřany, 223 GR MODŘANY JIH II Beránek pro Modřany, 224 GR CHODOVÁ pro část Spořilova, 225 GR SPOŘILOV pro část Spořilova, 226 GR FLORA DN 600 pro Solidaritu, 227 GR FLORA DN 500 pro Vršovice a Strašnice, 228 GR CHODOVÁ DN 300 pro Roztyly, 229 GR JESENICE I pro Novodvorskou, 230 GR KVESTORSKÁ, 231 GR FLORA pro Vršovice, 232 ČS FLORA přes RV U zdravotního ústavu, 233 GR ZELENÁ LIŠKA pro Podolí, 234 GR JESENICE II pro Hrnčiče, 235 GR JESENICE II pro Šeberov a část Kunratic, 236 GR KOZINEC DN 300 pro Petrovice, 237 GR JESENICE I pro Pankrác, 238 GR KOZINEC DN 600 pro Hostivař, 239 GR KOZINEC pro Košík, Zahradní Město a sídlíště Skalka, 240 GR JESENICE I přes RV U Technoplynu pro Průmyslovou, 241 GR CHODOVÁ pro Kunratic, 242 GR KOZINEC pro D.Měcholupy, Dubeč a část Křeslic, 243 GR JESENICE II pro část Lhotky a Libuše, 244 GR JESENICE I pro Cholupický vrch, 245 GR KOZINEC přes RV Nad horizontem pro Štěrboholy, 246 ČS UHŘÍNĚVES přes RV K Poště pro část Kolovrat, 247 GR JESENICE II přes RV Ke Štítu pro část Křeslic, 248 GR JESENICE I přes RV Bratislavská pro sídlíště Sluneční vršek, 249 GR JESENICE I přes RV Radiová pro část Štěrbohol, 250 GR JESENICE I přes RV Sdružení pro Pankrác, 251 GR JESENICE I přes RV Náměstí Hrdinů a RV Pujmanové pro Pankrác, 252 GR JESENICE I pro Pankrác, 253 GR Cholupice pro OS Na Beránku, 256 GR HAVLÍN pro Závist, 257 ČS ZÁVIST pro Závist, 301 GR ŘÍHÁK pro Radotín, 302 GR STRÁŽOVSKÁ pro Radotín, 303 ČS STRÁŽOVSKÁ přes RV Strážovská pro Radotín, 304 GR TŘEBOTOV pro Radotín, 305 GR JESENICE I přes RV Lahovická pro Lahovice, 306 GR HAVLÍN pro Zbraslav, 307 ČS BANĚ nízkotlak pro Baně, 308 ČS TŘEBONICE pro Třebonice, 309 GR VIDOULE přes RV Na Výši pro Košíře, 310 GR BANĚ pro Zbraslav, 311 GR VIDOULE pro Jinonice, 312 GR KOPANINA pro JZM, 313 ČS VIDOULE pro areál a ubytovnu, 314 GR VIDOULE pro Motorlet, 315 GR VIDOULE pro část Košíř, 316 GR JESENICE I přes RV Na Zlíchově pro Hlubočepy, 317 ČS KOPANINA pro JZM, 318 GR OVČÍN pro sídlíště Barrandov a Klukovice, 319 ČS SLIVENEC pro část Barrandova a část Slivence, 320 GR JESENICE I přes RV Švábova pro Hlubočepy, 321 GR JESENICE I přes RV Prosluněná pro Žvahov, 322 GR JESENICE I přes RV V Lázních pro Malou Chuchli, 323 GR SLIVENEC pro Starý Barrandov, 324 GR JESENICE I přes RV Lahovičky pro Lahovičky, 325 GR STRAHOV pro Hřebenka, 326 ČS ŘEPA přes RV Drahoňovského pro část Plzeňské, 327 GR JESENICE I přes RV V Bokách II pro část Hlubočep, 328 GR VIDOULE přes RV Dívčí Hrady pro Radlice, 329 GR VIDOULE - Homolka DN 500 pro Motol, 330 GR MALVAZINKY přes RV Václavka pro Smíchov, 331 GR MALVAZINKY pro část Smíchova, 332 GR VELKÁ CHUCHLE pro Velkou Chuchli, 333 GR OVČÍN pro Holyni, 334 ČS KOPANINA pro Zličín a Sobín, 335 ČS OVČÍN přes RV Lochkov pro Lochkov, 336 ČS TŘEBOTOV směr Třebotov, 337 GR VIDOULE přes RV Weberova pro Košíře a Motol, 338 ČS BANĚ vysokotlak pro Baně, 339 GR MALVAZINKY přes RV Laurová, 340 ČS OVČÍN pro jihozápadní část Slivence, 341 ČS VELKÁ CHUCHLE nízkotlak pro Velkou Chuchli, 342 ČS VELKÁ CHUCHLE vysokotlak pro Velkou Chuchli, 343 GR Strážovská přes AŠ Kolová, 344 GR JESENICE I pro Lipence, 345 GR VIDOULE pro Waltrovku přes RV PEROUTKOVA, 401 GR HRADNÍ pro část Holešovic, 402 ČS STRAHOV pro Strahov, 403 ČS NEBUŠICE pro Nebušice, 404 GR SUCHDOL pro Suchdol, 405 ČS VYPICH pro Petřiny a Bílou Horu, 406 GR KOPANINA pro Ruzyň, 407 ČS ŘEPA pro Řepy, Ruzyň a Břevnov, 408 ČS VYPICH nízkotlak pro Dolní Liboc, 409 GR FLORA pro Letnou, 410 GR BRUSKA pro Holešovice, 411 GR MAZANKA pro Holešovice, 412 GR SUCHDOL pro Nebušice, 413 GR KOPANINA pro Řepy, 414 GR VYPICH pro Břevnov směr Strahov, 415 GR SUCHDOL pro Lysolaje, 416 GR VYPICH pro Červený Vrch a Veveslavín, 417 GR FLORA přes RV pro Malou Stranu a Klárov, 418 GR PETŘÍN pro oblast Vlašská a Nerudova, 419 GR VYPICH pro Střešovice okolí ul. Farní, 420 GR VYHLÍDKY pro Pohofelec, 421 GR VYPICH DN 150 pro Veveslavín, 423 GR SUCHDOL přes RV Jenerálka pro Jenerálku a Šárecké údolí, 424 GR VYHLÍDKY přes RV Šárecké Údolí, 425 GR FLORA přes RV Bruska pro Sedlec, 426 GR VYHLÍDKY Komornická pro Hanspaulku a Babu, 427 GR VYHLÍDKY pro Ořechovku, 428 GR ANDĚLKY pro Dejvice, 429 GR SUCHDOL pro Lysolaje přes RV1 Lysolaje, 430 GR SUCHDOL pro Štěpnici přes RV2 Lysolaje, 431 GR KOPANINA pro Přední Kopaninu.

OBJEDNÁVKA č. **OB173/2024**

Definování časových horizontů:

Pro potřeby PVS je nutno zpracovat prognózu vývoje počtu obyvatel a pracovních příležitostí, vše rozdělené na stávající stav, prognózu k roku 2030 a 2050. Součástí zpracovaných dat bude i časová osa dynamiky obyvatelstva v průběhu dne pro jednotlivé územní jednotky (přesun obyvatelstva v rámci Prahy a příměstských oblastí za prací, školou, kulturou, návštěvou, ...).

Harmonogram prací:

Počty obyvatel – stav k roku 2023

za BUC k 31. 12. 2022 (Populační vývoj od roku 2001) – termín odevzdání 30. 6. 2024

Prognóza obyvatel k roku 2030 a k roku 2050

za BUC ve 3 variantách vývoje (Střední realistická - odpovídá variantě PROG z POV 2023; maximalistická - odpovídá variantě MAX+ z POV 2023; minimalistická - odpovídá variantě MIN z POV 2023) – termín odevzdání 30. 6. 2024

Odhad počtu pracovních míst – stav k roku 2021

za BUC (aktualizace odhadů IPR Praha za adresní body, přepočtené podle současných dat ČSÚ) – termín odevzdání 30. 6. 2024

Počty obyvatel – stav k roku 2024

za BUC k 31. 12. 2023 (Populační vývoj od roku 2001) – termín odevzdání 30. 6. 2024

za stávající území ČOV/ZS (Odhady dle metodiky IPR) – termín odevzdání 31. 7. 2024

Prognóza obyvatel k roku 2030 a k roku 2050

za BUC ve 3 variantách vývoje: Střední realistická - odpovídá variantě PROG z POV 2024; Maximalistická - odpovídá variantě MAX+ z POV 2024; Minimalistická - odpovídá variantě MIN z POV 2024 – termín odevzdání 30. 9. 2024

za stávající území ČOV/ZS (pouze maximální varianta vývoje - odpovídá variantě MAX+ z POV 2024) – termín odevzdání 31.10. 2024

Odhad počtu pracovních míst – stav k roku 2024

za BUC (aktualizace odhadů IPR Praha za adresní body, přepočtené podle současných dat ČSÚ) – termín odevzdání 31. 8. 2024

za území ČOV/ZS (dle adresních bodů) – termín odevzdání 30. 9. 2024

Odhad počtu pracovních míst – prognóza k roku 2030 a k roku 2050

za BUC (maximální kapacita pracovních míst – MAX+; dle dat stínového ÚPnSÚ + dpdp) – termín odevzdání 31.10. 2024

za území ČOV/ZS (maximální kapacita pracovních míst – MAX+; dle dat stínového ÚPnSÚ + dpdp) – termín odevzdání 30. 11. 2024

Přítomní obyvatelé – stav

dle dat mobilních operátorů k roku 2021 za průměrné pracovní dny + za průměrné víkendy a dle typologie území za BUC/ČOV/ZS (odhady podle ZSJ – nutné toto vymezení respektovat) – termín odevzdání 15. 12. 2024

Přítomní obyvatelé – hrubé odhady – prognóza k roku 2030 a k roku 2050

za území BUC/ČOV/ZS (odhady podle ZSJ – nutné toto vymezení respektovat) ve variantním rozpětí – termín odevzdání 15. 12. 2024

OBJEDNÁVKA č. OB173/2024

Podkladem pro zpracování prognózy jsou data:

údaje o stávajícím a plánovaném počtu obyvatel a pracovních příležitostech na jednotlivých funkčních plochách dle platného Územního plánu HMP, včetně jeho schválených změn/úprav s ohledem na maximální možnou zastavěnost, seznam a informaci o všech požizovaných změnách/úpravách a připravovaných změnách/úpravách ve fázi podnětů včetně plánovaném počtu obyvatel a pracovních příležitostech s ohledem na možnou zastavěnost, údaje o plánovaném počtu obyvatel v řešeném území dle požizovaných územních studií.

Počty obyvatel a pracovních příležitostí žádáme zpracovat přehledně v tabulkové a grafické formě v otevřených formátech, zvláště pro jednotlivé územní jednotky sledování a jednotlivé časové horizonty.

Dodavatel:

Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy

se sídlem: Vyšehradská 57/2077

128 00 Praha 2 – Nové Město

zastoupená Ing. arch. Jaromírem Haincem, Ph.D., ředitelem Sekce rozvoje města

IČO: 70883858

DIČ: CZ70883858

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.

číslo účtu: 1387882611/2700

Pořadí	Položka	Množství	Cena za MJ	Částka	Měna
1	Cena za dílo	1,00	296 459,00	296 459,00	
Celkem bez DPH:				296 459,00	CZK

Tato objednávka byla vytvořena na základě předchozí komunikace a obsahuje dohodnuté podmínky. Dodavatel má povinnost objednávku zkontrolovat nebo uplatnit výhrady v níže uvedeném termínu.

Dodavatel bere na vědomí, že tato objednávka (text bez příloh) bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v termínu 3 dnů po odeslání objednávky dodavateli. Pokud dodavatel v uvedené lhůtě neuplatní písemně své výhrady k uveřejnění, má se za to, že uplynutím uvedené lhůty nemá žádné výhrady a s uveřejněním souhlasí.

Dodavatel zašle potvrzenou objednávku e-mailem na adresu: rozvoj@pvs.cz

Po dokončení plnění podle této objednávky dodavatel vystaví daňový doklad, na kterém musí být uvedeno číslo této objednávky a pokud je objednávka vystavena na základě rámcové smlouvy i číslo této smlouvy. Bez této náležitosti bude daňový doklad vrácen zpět k doplnění. Splatnost daňového dokladu musí být stanoven 30 dní od data vystavení faktury, minimálně však 21 dní od data doručení, pokud není písemně upraveno jinak.



OBJEDNÁVKA č. **OB173/2024**

Potvrzení dodavatele:

Výslovnou akceptací objednávky, zahájením plnění jejího předmětu nebo uplynutím termínu pro připomínky dodavatel bez výhrad objednávku přijímá a potvrzuje, že se seznámil se Všeobecnými obchodními podmínkami pro nákup zboží a služeb PVS umístěné na webových stránkách PVS na URL adrese <https://www.pvs.cz/files/pvs/PVSVOP.pdf>.

Datum a podpis: