

D O D A T E K č. 1

**Smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících ve veřejné linkové osobní autobusové dopravě v systému PID
(oblast 54 - linka PID č. 375 s opcí na provoz parciálních trolejbusů nebo jiných ekologicky čistých vozidel - území Středočeského kraje)
pro období let 2024 až 2034 (od 1. 12. 2024 do 30. 11. 2034)**

**evidenční číslo objednatele BUS/0559/05792291/2023
evidenční číslo dopravce**

Smluvní strany

Objednatel:	Středočeský kraj
Sídlo:	Zborovská 81/11, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČO:	708 91 095
DIČ:	CZ70891095
Zastoupený organizací:	Integrovaná doprava Středočeského kraje, příspěvková organizace
	se sídlem: Sokolovská 100/94, 186 00 Praha 8-Karlín
	Spisová značka: Pr 1564 vedená u Městského soudu v Praze
	IČO: 05792291
	DIČ: CZ05792291
	Bankovní spojení: [REDACTED]
	[REDACTED]
	[REDACTED]
Zastoupená:	JUDr. Zdeňkem Šponarem, ředitelem

na základě usnesení č. 085-39/2024/RK ze dne 14. 11. 2024

(dále jen „**Objednatel**“)

na straně jedné

a

Dopravce:	AD Střední Čechy s.r.o.
Sídlo:	K Přívozu 3951, 276 01 Mělník
IČO:	09707212
DIČ:	CZ09707212
Spisová značka:	C 340854 vedená u Městského soudu v Praze
Zastoupený:	Ing. Miloslavem Studenovským, jednatelem
Číslo účtu:	[REDACTED]

(dále jen „**Dopravce**“)

na straně druhé

společně též „**Smluvní strany**“

uzavřely dne 23. 11. 2023 podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1370/2007 ze dne 23. října 2007 o veřejných službách v přepravě cestujících po železnici, silnici a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 1191/69 a č. 1107/70, ve znění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/2338 ze dne 14. prosince 2016, kterým se mění nařízení (ES) č. 1370/2007, pokud jde o otevření trhu vnitrostátních služeb v přepravě cestujících po železnici (dále jen „**nařízení o veřejných službách**“), zákona č. 194/2010 Sb., o veřejných službách v přepravě cestujících a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVS**“) a zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), smlouvu o veřejných službách v přepravě cestujících ve veřejné linkové osobní dopravě v systému Pražské integrované dopravy (dále jen „**Smlouva**“), na kterou navazuje uzavření tohoto Dodatku č. 1 Smlouvy.

Článek I.

Změnová ujednání

1. Předmětem tohoto Dodatku Smlouvy je doplnění všech ustanovení a Příloh potřebných ke dni Zahájení provozu.
2. V záhlaví Smlouvy se mění bankovní spojení u Dopravce na [REDACTED]
3. Článek X odst. 1 se doplňuje dle následujícího znění:

Ekonomické parametry této Smlouvy za období od **1. 12. 2024** do **31. 12. 2024** činí:

CDV_i:

Kb..... [REDACTED]

CDDV_i:

Kb..... [REDACTED]

předpokládané náklady včetně Mýta a NZA..... [REDACTED]

předpokládaná výše Kompenzace..... 336 781,57 Kč

měsíční záloha na Kompenzaci..... 336 781,57 Kč

Článek II.

Závěrečná ujednání

1. Veškerá ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají v platnosti beze změn.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu všech Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle Zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Dodatku v registru smluv zajistí Objednatel (IDSK).
3. Uzavření tohoto Dodatku bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje č. 085-39/2024/RK ze dne 14. 11. 2024. Tento právní úkon splňuje všechny podmínky stanovené v Zákoně č. 129/2000Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
4. Tento Dodatek je vyhotoven v elektronicky podobě, přičemž všechny Smluvní strany obdrží jeho elektronický originál.
5. Na důkaz svého souhlasu s obsahem tohoto Dodatku Smluvní strany připojily své elektronické podpisy založené na kvalifikovaném certifikátu dle Zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
6. Nedílnou součástí Dodatku jsou následující Přílohy, které se stávají součástí Smlouvy:

Příloha č. 3 Závazný jízdní řád – veřejná

Příloha č. 4 VFM - D, VMPA – D - neveřejná

Příloha č. 5 Výpočet nákladů na Linku – neveřejná

Příloha č. 6 Indexace_NCDV NCDDV

Příloha č. 13 Vzor kontrolního průkazu pověřeného pracovníka – neveřejná

Příloha č. 21 Seznam kontaktů smluvních stran, aktualizace – neveřejná

Smluvní strany prohlašují, že Dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, je projevem jejich svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.

za Objednatele:

za Dopravce:

.....28.11.2024.....
JUDr. Zdeněk Šponar
ředitel organizace

.....22.11.2024.....
Ing. Miloslav Studenovský
jednatel společnosti

Závazný jízdní řád

375



Praha,Českomoravská - Brandýs nad Labem-Stará Boleslav

Platí od 1.12.2024 do 13.12.2025

100375

Pražská integrovaná doprava

Přepravu zajišťuje: AD STŘEDNÍ ČECHY s.r.o., K Přívozu 3951, 276 01 Mělník

km	TPZ	Tč			1125	4077	1001	1003	1005	4001	1007	4003	1009	4005	1011	1013	4007	1015	1017	4009	1019	1021	1023	4011	1025	1027	1029	4013	1031	1033
					②③	④⑤	①†			⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†	⑥†
					④⑤	⑥	⑥			⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
					46	47																								
0	0	1	od x Praha,,Českomoravská.....	× WC	013	013	...	...	502	503	532	533	552	603	610	630	633	640	650	700	700	710	720	730	730	740	750	800	805	815
1	0	2	x Praha,,Vysočanská.....	WC	016	016	...	...	505	506	535	536	555	606	613	633	636	643	653	703	703	713	723	733	733	743	753	803	808	818
3	0	3	x Praha,,Prosek.....		020	020	...	...	509	510	539	540	559	610	617	637	640	647	657	707	707	717	727	737	737	747	757	807	812	822
4	0	4	x Praha,,Nový Prosek.....		021	021	...	...	510	511	540	541	600	611	618	638	641	648	658	708	708	718	728	738	738	748	758	808	813	823
4	0	5	x Praha,,Letňanská.....	×	022	022	...	...	511	512	541	542	601	612	619	639	642	649	659	709	709	719	729	739	739	749	759	809	814	824
5	0	6	x Praha,,Letňany.....		025	025	...	...	515	515	545	545	605	615	623	643	645	653	703	713	713	723	733	743	743	753	803	813	818	828
6	0	7	x Praha,,U Vodojemu.....		027	027	...	...	517	517	547	547	607	617	625	645	647	655	705	715	715	725	735	745	745	755	805	815	820	830
6	0	8	x Praha,,Důstojnické domy.....		028	028	...	...	518	518	548	548	608	618	626	646	648	656	706	716	716	726	736	746	746	756	806	816	821	831
7	0	9	x Praha,,Letecké muzeum.....		029	029	...	...	519	519	549	549	609	619	627	647	649	657	707	717	717	727	737	747	747	757	807	817	822	832
7	B	10	x Praha,,Huntířovská.....	×	030	030	...	...	520	520	550	550	610	620	628	648	650	658	708	718	718	728	738	748	748	758	808	818	823	833
7	B	11	x Praha,,Kbelský pivovar.....		031	031	...	...	521	521	551	551	611	621	629	649	651	659	709	719	719	729	739	749	749	759	809	819	824	834
8	B	12	x Praha,,Kbely.....		032	032	...	...	522	522	552	552	612	622	630	650	652	700	710	720	720	730	740	750	750	800	810	820	825	835
9	B	13	x Praha,,Mladějovská.....		034	034	...	...	524	524	554	554	614	624	632	652	654	702	712	722	722	732	742	752	752	802	812	822	827	837
10	B	14	x Praha,,Vinořský zámek.....		035	035	...	...	525	525	555	555	615	625	633	653	655	703	713	723	723	733	743	753	753	803	813	823	828	838
11	B	15	x Praha,,Vinořský hřbitov.....	×	036	036	...	...	526	526	556	556	616	626	634	654	656	704	714	724	724	734	744	754	754	804	814	824	829	839
11	B	16	x Praha,,Lohenická.....		037	037	...	...	527	527	557	557	617	627	635	655	657	705	715	725	725	735	745	755	755	805	815	825	830	840
12	B	17	x Praha,,Vinoř.....		038	038	...	...	529	528	559	558	619	628	637	657	658	707	717	727	727	737	747	757	757	807	817	827	832	842
13	1	18	x Podolanka.....		039	039	...	...	530	529	601	559	621	629	639	659	659	709	719	728	729	739	749	758	759	809	819	828	834	844
14	1	19	x Dřevčice,,rozc.Jenštejn.....		041	041	...	...	532	531	603	601	623	631	641	701	701	711	721	730	731	741	751	800	801	811	821	830	836	846
15	1	20	x Dřevčice.....		042	042	...	...	533	532	604	602	624	632	642	702	702	712	722	731	732	742	752	801	802	812	822	831	837	847
16	1	21	x Dřevčice,,cihelna.....		043	043	...	...	534	533	605	603	625	633	643	703	703	713	723	732	733	743	753	802	803	813	823	832	838	848
17	2,3	22	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Zahradní Město...		044	044	...	...	535	534	606	604	626	634	644	704	704	714	724	733	734	744	754	803	804	814	824	833	839	849
17	2,3	23	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Vrábí.....		046	046	452	514	539	536	610	606	630	636	648	708	707	718	728	736	738	748	758	806	808	818	828	836	843	853
17	2,3	24	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Pražská.....		047	047	454	516	541	537	612	607	632	637	650	710	709	720	730	738	740	750	800	808	810	820	830	838	845	855
0 18	2,3	25	x Brandýs n.L.-St.Bol.,nám.....		048	048	455	517	542	538	613	608	633	638	651	711	710	721	731	739	741	751	801	809	811	821	831	839	846	856
1 19	3	26	x Brandýs n.L.-St.Bol.,most.....		049	049	456	518	543	539	614	609	634	639	652	712	711	722	732	740	742	752	802	810	812	822	832	840	847	857
1 20	3	27	x Brandýs n.L.-St.Bol.,u brány.....		051	051	458	520	545	541	616	611	636	641	654	714	713	724	734	742	744	754	804	812	814	824	834	842	849	859
2 20	3	28	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Školní.....		052	052	459	521	546	542	617	612	637	642	655	715	714	725	735	743	745	755	805	813	815	825	835	843	850	900
3 21	3	29	x Brandýs n.L.-St.Bol.,aut.st.....		053	053	500	522	547	543	618	613	638	643	656	716	715	726	736	744	746	756	806	814	816	826	836	844	851	901
3 21	3	30	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Sídliště.....		054	054	501	523	548	544	619	614	639	644	657	717	716	727	737	745	747	757	807	815	817	827	837	845	852	902
3 21	3	31	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Na panském.....																											
4 22	3	32	x Brandýs n.L.-St.Bol.,kasárna.....																											
4 22	3	33	pr x Brandýs n.L.-St.Bol.,žel.st.....																											

pokračování

km	TPZ	Tč		4015	1035	1037	4017	1039	4019	1041	4021	1043	4023	1045	4025	1047	4027	1049	4029	1051	4031	1053	4033	1055	1057	4035	1059	1061	4037
				6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+	6+
0	0	1	od x Praha, Českomoravská	830	830	845	900	900	930	930	1000	1000	1030	1030	1100	1100	1130	1130	1200	1200	1230	1230	1300	1300	1315	1330	1330	1345	1400
1	0	2	x Praha, Vysočanská	833	833	848	903	903	933	933	1003	1003	1033	1033	1103	1103	1133	1133	1203	1203	1233	1233	1303	1303	1318	1333	1333	1348	1403
3	0	3	x Praha, Prosek	837	837	852	907	907	937	937	1007	1007	1037	1037	1107	1107	1137	1137	1207	1207	1237	1237	1307	1307	1322	1337	1337	1352	1407
4	0	4	x Praha, Nový Prosek	838	838	853	908	908	938	938	1008	1008	1038	1038	1108	1108	1138	1138	1208	1208	1238	1238	1308	1308	1323	1338	1338	1353	1408
4	0	5	x Praha, Letňanská	839	839	854	909	909	939	939	1009	1009	1039	1039	1109	1109	1139	1139	1209	1209	1239	1239	1309	1309	1324	1339	1339	1354	1409
5	0	6	x Praha, Letňany	843	843	858	913	913	943	943	1013	1013	1043	1043	1113	1113	1143	1143	1213	1213	1243	1243	1313	1313	1328	1343	1343	1358	1413
6	0	7	x Praha, U Vodojemu	845	845	900	915	915	945	945	1015	1015	1045	1045	1115	1115	1145	1145	1215	1215	1245	1245	1315	1315	1330	1345	1345	1400	1415
6	0	8	x Praha, Důstojnické domy	846	846	901	916	916	946	946	1016	1016	1046	1046	1116	1116	1146	1146	1216	1216	1246	1246	1316	1316	1331	1346	1346	1401	1416
7	0	9	x Praha, Letecké muzeum	847	847	902	917	917	947	947	1017	1017	1047	1047	1117	1117	1147	1147	1217	1217	1247	1247	1317	1317	1332	1347	1347	1402	1417
7	B	10	x Praha, Huntířovská	848	848	903	918	918	948	948	1018	1018	1048	1048	1118	1118	1148	1148	1218	1218	1248	1248	1318	1318	1333	1348	1348	1403	1418
7	B	11	x Praha, Kbelský pivovar	849	849	904	919	919	949	949	1019	1019	1049	1049	1119	1119	1149	1149	1219	1219	1249	1249	1319	1319	1334	1349	1349	1404	1419
8	B	12	x Praha, Kbely	849	849	904	919	919	949	949	1019	1019	1049	1049	1119	1119	1149	1149	1219	1219	1249	1249	1319	1319	1334	1349	1349	1404	1419
9	B	13	x Praha, Mladějovská	850	850	905	920	920	950	950	1020	1020	1050	1050	1120	1120	1150	1150	1220	1220	1250	1250	1320	1320	1335	1350	1350	1405	1420
10	B	14	x Praha, Vinořský zámek	852	852	907	922	922	952	952	1022	1022	1052	1052	1122	1122	1152	1152	1222	1222	1252	1252	1322	1322	1337	1352	1352	1407	1422
11	B	15	x Praha, Vinořský hřbitov	853	853	908	923	923	953	953	1023	1023	1053	1053	1123	1123	1153	1153	1223	1223	1253	1253	1323	1323	1338	1353	1353	1408	1423
11	B	16	x Praha, Lohenická	854	854	909	924	924	954	954	1024	1024	1054	1054	1124	1124	1154	1154	1224	1224	1254	1254	1324	1324	1339	1354	1354	1409	1424
12	B	17	x Praha, Vinoř	855	855	910	925	925	955	955	1025	1025	1055	1055	1125	1125	1155	1155	1225	1225	1255	1255	1325	1325	1340	1355	1355	1410	1425
13	1	18	x Podolanka	857	857	912	927	927	957	957	1027	1027	1057	1057	1127	1127	1157	1157	1227	1227	1257	1257	1327	1327	1342	1357	1357	1412	1427
14	1	19	x Dřevčice, rozč. Jenštejn	858	859	914	928	929	958	959	1028	1029	1058	1059	1128	1129	1158	1159	1228	1229	1258	1259	1328	1329	1344	1358	1359	1414	1428
15	1	20	x Dřevčice	900	901	916	930	931	1000	1001	1030	1031	1100	1101	1130	1131	1200	1201	1230	1231	1300	1301	1330	1331	1346	1400	1401	1416	1430
16	1	21	x Dřevčice, cihelna	901	902	917	931	932	1001	1002	1031	1032	1101	1102	1131	1132	1201	1202	1231	1232	1301	1302	1331	1332	1347	1401	1402	1417	1431
17	2,3	22	x Brandýs n.L.-St.Bol., Zahradní Město	902	903	918	932	933	1002	1003	1032	1033	1102	1103	1132	1133	1202	1203	1232	1233	1302	1303	1332	1333	1348	1402	1403	1418	1432
17	2,3	23	x Brandýs n.L.-St.Bol., Vrábí	903	904	919	933	934	1003	1004	1033	1034	1103	1104	1133	1134	1203	1204	1233	1234	1303	1304	1333	1334	1349	1403	1404	1419	1433
17	2,3	24	x Brandýs n.L.-St.Bol., Pražská	906	908	923	936	938	1006	1008	1036	1038	1106	1108	1136	1138	1206	1208	1236	1238	1306	1308	1336	1338	1353	1406	1408	1423	1436
0 18	2,3	25	x Brandýs n.L.-St.Bol., nám.	908	910	925	938	940	1008	1010	1038	1040	1108	1110	1138	1140	1208	1210	1238	1240	1308	1310	1338	1340	1355	1408	1410	1425	1438
1 19	3	26	x Brandýs n.L.-St.Bol., most	909	911	926	939	941	1009	1011	1039	1041	1109	1111	1139	1141	1209	1211	1239	1241	1309	1311	1339	1341	1356	1409	1411	1426	1439
1 20	3	27	x Brandýs n.L.-St.Bol., u brány	910	912	927	940	942	1010	1012	1040	1042	1110	1112	1140	1142	1210	1212	1240	1242	1310	1312	1340	1342	1357	1410	1412	1427	1440
2 20	3	28	x Brandýs n.L.-St.Bol., Skolní	912	914	929	942	944	1012	1014	1042	1044	1112	1114	1142	1144	1212	1214	1242	1244	1312	1314	1342	1344	1359	1412	1414	1429	1442
3 21	3	30	x Brandýs n.L.-St.Bol., Sídliště	913	915	930	943	945	1013	1015	1043	1045	1113	1115	1143	1145	1213	1215	1243	1245	1313	1315	1343	1345	1400	1413	1415	1430	1443
3 21	3	31	x Brandýs n.L.-St.Bol., Na panském	914	916	931	944	946	1014	1016	1044	1046	1114	1116	1144	1146	1214	1216	1244	1246	1314	1316	1344	1346	1401	1414	1416	1431	1444
4 22	3	32	x Brandýs n.L.-St.Bol., kasárna	915	917	932	945	947	1015	1017	1045	1047	1115	1117	1145	1147	1215	1217	1245	1247	1315	1317	1345	1347	1402	1415	1417	1432	1445
4 22	3	33	př x Brandýs n.L.-St.Bol., žel.st.	915	917	932	945	947	1015	1017	1045	1047	1115	1117	1145	1147	1215	1217	1245	1247	1315	1317	1345	1347	1402	1415	1417	1432	1445

pokračování

km	TPZ	Tč		1063	1065	4039	1067	1069	4041	1071	1073	4043	1075	1077	4045	1079	1081	4047	1083	1085	4049	1087	1089	4051	1091	1093	1095	4053	1097
				⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡
0	0	1	od x Praha, Českomoravská X WC	14 00	14 15	14 30	14 30	14 45	15 00	15 00	15 15	15 30	15 30	15 45	16 00	16 00	16 15	16 30	16 30	16 45	17 00	17 00	17 15	17 30	17 30	17 45	18 00	18 00	18 15
1	0	2	x Praha, Vysočanská WC	14 03	14 18	14 33	14 33	14 48	15 03	15 03	15 18	15 33	15 33	15 48	16 03	16 03	16 18	16 33	16 33	16 48	17 03	17 03	17 18	17 33	17 33	17 48	18 03	18 03	18 18
3	0	3	x Praha, Prosek	14 07	14 22	14 37	14 37	14 52	15 07	15 07	15 22	15 37	15 37	15 52	16 07	16 07	16 22	16 37	16 37	16 52	17 07	17 07	17 22	17 37	17 37	17 52	18 07	18 07	18 22
4	0	4	x Praha, Nový Prosek	14 08	14 23	14 38	14 38	14 53	15 08	15 08	15 23	15 38	15 38	15 53	16 08	16 08	16 23	16 38	16 38	16 53	17 08	17 08	17 23	17 38	17 38	17 53	18 08	18 08	18 23
4	0	5	x Praha, Letňanská X	14 09	14 24	14 39	14 39	14 54	15 09	15 09	15 24	15 39	15 39	15 54	16 09	16 09	16 24	16 39	16 39	16 54	17 09	17 09	17 24	17 39	17 39	17 54	18 09	18 09	18 24
5	0	6	x Praha, Letňany	14 13	14 28	14 43	14 43	14 58	15 13	15 13	15 28	15 43	15 43	15 58	16 13	16 13	16 28	16 43	16 43	16 58	17 13	17 13	17 28	17 43	17 43	17 58	18 13	18 13	18 28
6	0	7	x Praha, U Vodojemu	14 15	14 30	14 45	14 45	15 00	15 15	15 15	15 30	15 45	15 45	16 00	16 15	16 15	16 30	16 45	16 45	17 00	17 15	17 15	17 30	17 45	17 45	18 00	18 15	18 15	18 30
6	0	8	x Praha, Důstojnické domy	14 16	14 31	14 46	14 46	15 01	15 16	15 16	15 31	15 46	15 46	16 01	16 16	16 16	16 31	16 46	16 46	17 01	17 16	17 16	17 31	17 46	17 46	18 01	18 16	18 16	18 31
7	0	9	x Praha, Letecké muzeum	14 17	14 32	14 47	14 47	15 02	15 17	15 17	15 32	15 47	15 47	16 02	16 17	16 17	16 32	16 47	16 47	17 02	17 17	17 17	17 32	17 47	17 47	18 02	18 17	18 17	18 32
7	B	10	x Praha, Huntířovská X	14 18	14 33	14 48	14 48	15 03	15 18	15 18	15 33	15 48	15 48	16 03	16 18	16 18	16 33	16 48	16 48	17 03	17 18	17 18	17 33	17 48	17 48	18 03	18 18	18 18	18 33
7	B	11	x Praha, Kbelský pivovar	14 18	14 33	14 48	14 48	15 03	15 18	15 18	15 33	15 48	15 48	16 03	16 18	16 18	16 33	16 48	16 48	17 03	17 18	17 18	17 33	17 48	17 48	18 03	18 18	18 18	18 33
8	B	12	x Praha, Kbely	14 19	14 34	14 49	14 49	15 04	15 19	15 19	15 34	15 49	15 49	16 04	16 19	16 19	16 34	16 49	16 49	17 04	17 19	17 19	17 34	17 49	17 49	18 04	18 19	18 19	18 34
9	B	13	x Praha, Mladějovská	14 20	14 35	14 50	14 50	15 05	15 20	15 20	15 35	15 50	15 50	16 05	16 20	16 20	16 35	16 50	16 50	17 05	17 20	17 20	17 35	17 50	17 50	18 05	18 20	18 20	18 35
10	B	14	x Praha, Vinořský zámek	14 22	14 37	14 52	14 52	15 07	15 22	15 22	15 37	15 52	15 52	16 07	16 22	16 22	16 37	16 52	16 52	17 07	17 22	17 22	17 37	17 52	17 52	18 07	18 22	18 22	18 37
11	B	15	x Praha, Vinořský hřbitov X	14 23	14 38	14 53	14 53	15 08	15 23	15 23	15 38	15 53	15 53	16 08	16 23	16 23	16 38	16 53	16 53	17 08	17 23	17 23	17 38	17 53	17 53	18 08	18 23	18 23	18 38
11	B	16	x Praha, Lohenická	14 24	14 39	14 54	14 54	15 09	15 24	15 24	15 39	15 54	15 54	16 09	16 24	16 24	16 39	16 54	16 54	17 09	17 24	17 24	17 39	17 54	17 54	18 09	18 24	18 24	18 39
12	B	17	x Praha, Vinoř	14 25	14 40	14 55	14 55	15 10	15 25	15 25	15 40	15 55	15 55	16 10	16 25	16 25	16 40	16 55	16 55	17 10	17 25	17 25	17 40	17 55	17 55	18 10	18 25	18 25	18 40
13	1	18	x Podolanka	14 27	14 42	14 57	14 57	15 12	15 27	15 27	15 42	15 57	15 57	16 12	16 27	16 27	16 42	16 57	16 57	17 12	17 27	17 27	17 42	17 57	17 57	18 12	18 27	18 27	18 42
14	1	19	x Dřevčice, rozč. Jenštejn	14 29	14 44	14 59	14 59	15 14	15 29	15 29	15 44	15 59	15 59	16 14	16 29	16 29	16 44	16 59	16 59	17 14	17 29	17 29	17 44	17 59	17 59	18 14	18 29	18 29	18 44
15	1	20	x Dřevčice	14 31	14 46	15 00	15 01	15 16	15 30	15 31	15 46	16 00	16 01	16 16	16 30	16 31	16 46	17 00	17 01	17 16	17 30	17 31	17 46	18 00	18 01	18 16	18 30	18 30	18 45
16	1	21	x Dřevčice, cihelna	14 32	14 47	15 01	15 02	15 17	15 31	15 32	15 47	16 01	16 02	16 17	16 31	16 32	16 47	17 01	17 02	17 17	17 31	17 32	17 47	18 01	18 02	18 17	18 31	18 31	18 46
17	2	322	x Brandýs n.L.-St.Bol., Zahradní Město	14 33	14 48	15 02	15 03	15 18	15 32	15 33	15 48	16 02	16 03	16 18	16 32	16 33	16 48	17 02	17 03	17 18	17 32	17 33	17 48	18 02	18 03	18 17	18 32	18 32	18 47
17	2	323	x Brandýs n.L.-St.Bol., Vrábí	14 34	14 49	15 03	15 04	15 19	15 33	15 34	15 49	16 03	16 04	16 19	16 33	16 34	16 49	17 03	17 04	17 19	17 33	17 34	17 49	18 03	18 04	18 18	18 33	18 33	18 48
17	2	324	x Brandýs n.L.-St.Bol., Pražská	14 34	14 49	15 03	15 04	15 19	15 33	15 34	15 49	16 03	16 04	16 19	16 33	16 34	16 49	17 03	17 04	17 19	17 33	17 34	17 49	18 03	18 04	18 18	18 33	18 33	18 48
0 18	2	325	x Brandýs n.L.-St.Bol., nám.	14 38	14 53	15 06	15 08	15 23	15 36	15 38	15 53	16 06	16 08	16 23	16 36	16 38	16 53	17 06	17 08	17 23	17 36	17 38	17 53	18 06	18 07	18 21	18 36	18 36	18 51
1 19	3	26	x Brandýs n.L.-St.Bol., most	14 40	14 55	15 08	15 10	15 25	15 38	15 40	15 55	16 08	16 10	16 25	16 38	16 40	16 55	17 08	17 10	17 25	17 38	17 40	17 55	18 08	18 09	18 23	18 38	18 38	18 53
1 20	3	27	x Brandýs n.L.-St.Bol., u brány	14 41	14 56	15 09	15 11	15 26	15 39	15 41	15 56	16 09	16 11	16 26	16 39	16 41	16 56	17 09	17 11	17 26	17 39	17 41	17 56	18 09	18 10	18 24	18 39	18 39	18 54
2 20	3	28	x Brandýs n.L.-St.Bol., Skolní	14 42	14 57	15 10	15 12	15 27	15 40	15 42	15 57	16 10	16 12	16 27	16 40	16 42	16 57	17 10	17 12	17 27	17 40	17 42	17 57	18 10	18 11	18 25	18 40	18 40	18 55
3 21	3	29	x Brandýs n.L.-St.Bol., aut.st.	14 42	14 57	15 10	15 12	15 27	15 40	15 42	15 57	16 10	16 12	16 27	16 40	16 42	16 57	17 10	17 12	17 27	17 40	17 42	17 57	18 10	18 11	18 25	18 40	18 40	18 55
3 21	3	30	x Brandýs n.L.-St.Bol., Sídliště	14 44	14 59	15 12	15 14	15 29	15 42	15 44	15 59	16 12	16 14	16 29	16 42	16 44	16 59	17 12	17 14	17 29	17 42	17 44	17 59	18 12	18 13	18 27	18 42	18 42	18 57
3 21	3	31	x Brandýs n.L.-St.Bol., Na panském	14 45	15 00	15 13	15 15	15 30	15 43	15 45	16 00	16 13	16 15	16 30	16 43	16 45	17 00	17 13	17 15	17 30	17 43	17 45	18 00	18 13	18 14	18 28	18 43	18 43	18 58
4 22	3	32	x Brandýs n.L.-St.Bol., kasárna	14 46	15 01	15 14	15 16	15 31	15 44	15 46	16 01	16 14	16 16	16 31	16 44	16 46	17 01	17 14	17 16	17 31	17 44	17 46	18 01	18 14	18 15	18 29	18 44	18 44	18 59
4 22	3	33	př x Brandýs n.L.-St.Bol., žel.st.	14 47	15 02	15 15	15 17	15 32	15 45	15 47	16 02	16 15	16 17	16 32	16 45	16 47	17 02	17 15	17 17	17 32	17 45	17 47	18 02	18 15	18 16	18 30	18 45	18 45	19 00

pokračování

km	TPZ	Tč		1099	4055	1101	4057	1103	4059	1105	1107		4061	1109	1111	4063	1113	4065	1115	4067		1117	4069	1119	4071	1121	4073	1123	4075		
				⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡		⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡		⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡		
0	0	1	od x Praha, Českomoravská.....	...	1830	1830	1850	1900	1910	1930	1930	1950	...	2003	2010	2032	2033	2103	2103	2133	2133	...	2203	2203	2233	2233	2303	2303	2333	2333	...
1	0	2	x Praha, Vysočanská.....	...	1833	1833	1853	1903	1913	1933	1933	1953	...	2006	2013	2035	2036	2106	2106	2136	2136	...	2206	2206	2236	2236	2306	2306	2336	2336	...
3	0	3	x Praha, Prosek.....	...	1837	1837	1857	1907	1917	1937	1937	1957	...	2010	2017	2039	2040	2110	2110	2140	2140	...	2210	2210	2240	2240	2310	2310	2340	2340	...
4	0	4	x Praha, Nový Prosek.....	...	1838	1838	1858	1908	1918	1938	1938	1958	...	2011	2018	2040	2041	2111	2111	2141	2141	...	2211	2211	2241	2241	2311	2311	2341	2341	...
4	0	5	x Praha, Letňanská.....	...	1839	1839	1859	1909	1919	1939	1939	1959	...	2012	2019	2041	2042	2112	2112	2142	2142	...	2212	2212	2242	2242	2312	2312	2342	2342	...
5	0	6	x Praha, Letňany.....	...	1843	1843	1903	1913	1923	1943	1943	2003	...	2015	2023	2045	2045	2115	2115	2145	2145	...	2215	2215	2245	2245	2315	2315	2345	2345	...
6	0	7	x Praha, U Vodojemu.....	...	1845	1845	1905	1915	1925	1945	1945	2005	...	2017	2025	2047	2047	2117	2117	2147	2147	...	2217	2217	2247	2247	2317	2317	2347	2347	...
6	0	8	x Praha, Důstojnické domy.....	...	1846	1846	1906	1916	1926	1946	1946	2006	...	2018	2026	2048	2048	2118	2118	2148	2148	...	2218	2218	2248	2248	2318	2318	2348	2348	...
7	0	9	x Praha, Letecké muzeum.....	...	1847	1847	1907	1917	1927	1947	1947	2007	...	2019	2027	2049	2049	2119	2119	2149	2149	...	2219	2219	2249	2249	2319	2319	2349	2349	...
7	B	10	x Praha, Huntířovská.....	...	1848	1848	1908	1918	1928	1948	1948	2008	...	2020	2028	2050	2050	2120	2120	2150	2150	...	2220	2220	2250	2250	2320	2320	2350	2350	...
7	B	11	x Praha, Kbelský pivovar.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8	B	12	x Praha, Kbely.....	...	1849	1849	1909	1919	1929	1949	1949	2009	...	2021	2029	2051	2051	2121	2121	2151	2151	...	2221	2221	2251	2251	2321	2321	2351	2351	...
9	B	13	x Praha, Mladějovská.....	...	1850	1850	1910	1920	1930	1950	1950	2010	...	2022	2030	2052	2052	2122	2122	2152	2152	...	2222	2222	2252	2252	2322	2322	2352	2352	...
10	B	14	x Praha, Vinořský zámek.....	...	1852	1852	1912	1922	1932	1952	1952	2012	...	2024	2032	2054	2054	2124	2124	2154	2154	...	2224	2224	2254	2254	2324	2324	2354	2354	...
11	B	15	x Praha, Vinořský hřbitov.....	...	1853	1853	1913	1923	1933	1953	1953	2013	...	2025	2033	2055	2055	2125	2125	2155	2155	...	2225	2225	2255	2255	2325	2325	2355	2355	...
11	B	16	x Praha, Lohenická.....	...	1854	1854	1914	1924	1934	1954	1954	2014	...	2026	2034	2056	2056	2126	2126	2156	2156	...	2226	2226	2256	2256	2326	2326	2356	2356	...
12	B	17	x Praha, Vinoř.....	...	1855	1855	1915	1925	1935	1955	1955	2015	...	2027	2035	2057	2057	2127	2127	2157	2157	...	2227	2227	2257	2257	2327	2327	2357	2357	...
13	1	18	x Podolanka.....	...	1857	1857	1917	1927	1937	1957	1957	2017	...	2028	2037	2059	2059	2128	2128	2158	2158	...	2228	2228	2258	2258	2328	2328	2358	2358	...
14	1	19	x Dřevčice, rozč. Jenštejn.....	...	1858	1858	1918	1928	1938	1958	1958	2018	...	2029	2038	2100	2059	2129	2129	2159	2159	...	2229	2229	2259	2259	2329	2329	2359	2359	...
15	1	20	x Dřevčice.....	...	1900	1900	1920	1930	1940	2000	2000	2020	...	2031	2040	2102	2101	2131	2131	2201	2201	...	2231	2231	2301	2301	2331	2331	001	001	...
16	1	21	x Dřevčice, cihelna.....	...	1901	1901	1921	1931	1941	2001	2001	2021	...	2032	2041	2103	2102	2132	2132	2202	2202	...	2232	2232	2302	2302	2332	2332	002	002	...
17	2,3	22	x Brandýs n.L.-St.Bol., Zahradní Město.....	...	1902	1902	1922	1932	1942	2002	2002	2022	...	2033	2042	2104	2103	2133	2133	2203	2203	...	2233	2233	2303	2303	2333	2333	003	003	...
17	2,3	23	x Brandýs n.L.-St.Bol., Vrábí.....	...	1903	1903	1923	1933	1943	2003	2003	2023	...	2034	2043	2105	2104	2134	2134	2204	2204	...	2234	2234	2304	2304	2334	2334	004	004	...
17	2,3	24	x Brandýs n.L.-St.Bol., Pražská.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
0	18	2,3	25 x Brandýs n.L.-St.Bol., nám.....	...	1906	1906	1926	1936	1946	2005	2006	2026	...	2036	2046	2107	2106	2136	2136	2206	2206	...	2236	2236	2306	2306	2336	2336	006	006	...
1	19	3	26 x Brandýs n.L.-St.Bol., most.....	...	1908	1908	1928	1938	1948	2006	2008	2028	...	2037	2048	2108	2107	2137	2137	2207	2207	...	2237	2237	2307	2307	2337	2337	007	007	...
1	20	3	27 x Brandýs n.L.-St.Bol., u brány.....	...	1909	1909	1929	1939	1949	2007	2009	2029	...	2038	2049	2109	2108	2138	2138	2208	2208	...	2238	2238	2308	2308	2338	2338	008	008	...
2	20	3	28 x Brandýs n.L.-St.Bol., Skolní.....	...	1910	1910	1930	1940	1950	2008	2010	2030	...	2039	2050	2110	2109	2139	2139	2209	2209	...	2239	2239	2309	2309	2339	2339	009	009	...
3	21	3	29 x Brandýs n.L.-St.Bol., aut.st.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	21	3	30 x Brandýs n.L.-St.Bol., Sídliště.....	...	1912	1912	1932	1942	1952	2010	2012	2032	...	2041	2052	2112	2111	2141	2141	2211	2211	...	2241	2241	2311	2311	2341	2341	011	011	...
3	21	3	31 x Brandýs n.L.-St.Bol., Na panském.....	...	1913	1913	1933	1943	1953	2011	2013	2033	...	2042	2053	2113	2112	2142	2142	2212	2212	...	2242	2242	2312	2312	2342	2342	012	012	...
4	22	3	32 x Brandýs n.L.-St.Bol., kasárna.....	...	1914	1914	1934	1944	1954	2012	2014	2034	...	2043	2054	2114	2113	2143	2143	2213	2213	...	2243	2243	2313	2313	2343	2343	013	013	...
4	22	3	33 př x Brandýs n.L.-St.Bol., žel.st.....	...	1915	1915	1935	1945	1955	2013	2015	2035	...	2044	2055	2115	2114	2144	2144	2214	2214	...	2244	2244	2314	2314	2344	2344	014	014	...

- ⚡ jede v pracovních dnech
 ① jede v pondělí
 ② jede v úterý
 ③ jede ve středu

- ④ jede ve čtvrtek
 ⑤ jede v pátek
 ⑥ jede v sobotu
 † jede v neděli a ve státem uznané svátky

- ↪ spoj jede po jiné trase
 x zastávka jen na znamení nebo požádání
 ♿ spoj s bezbariérově přístupným vozidlem
 WC veřejné WC v objektu zastávky

- ✂ občerstvení nebo restaurace v objektu
 zastávky
 🚶 zastávka s možností přestupu na železniční dopravu

46 jede také 24.12.24, 18.4.25, 1.5.25, 8.5.25, 5.7.25

47 nejede 24.12.24, 18.4.25, 1.5.25, 8.5.25, 5.7.25

PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA(PID) Platí smluvní přepravní podmínky a Tarif PID.
 Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.
 Grafikony: PD: T1155 So+Ne: T1154

375



Praha,Českomoravská - Brandýs nad Labem-Stará Boleslav

Platí od 1.12.2024 do 13.12.2025

100375

Pražská integrovaná doprava

Přepravu zajišťuje: AD STŘEDNÍ ČECHY s.r.o., K Přívozu 3951, 276 01 Mělník

opačný směr

km	TPZ	Tč		1002	4002	1004	4004	1006	1008	4006	1010	4008	1012	1014	1016		4010	1018	1020	1022	4012	1024	1026	1028	4014	1030	1032	1034	4016	
				⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡		⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	
0	333	od	x Brandýs n.L.-St.Bol.,žel.st.....	4 05	4 05	4 25	4 35	4 44	5 01	5 05	5 18	5 35	5 36	5 46	5 56	...	6 05	6 06	6 16	6 26	6 34	6 36	6 46	6 56	7 02	7 06	7 16	7 26	7 32	...
0	332		x Brandýs n.L.-St.Bol.,kasárna.....	4 06	4 06	4 26	4 36	4 45	5 02	5 06	5 19	5 36	5 37	5 47	5 57	...	6 06	6 07	6 17	6 27	6 35	6 37	6 47	6 57	7 03	7 07	7 17	7 27	7 33	...
1	331		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Na panském.....	4 07	4 07	4 27	4 37	4 46	5 03	5 07	5 20	5 37	5 38	5 48	5 58	...	6 07	6 08	6 18	6 28	6 36	6 38	6 48	6 58	7 04	7 08	7 18	7 28	7 34	...
1	330		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Sídliště.....	4 08	4 08	4 28	4 38	4 47	5 04	5 08	5 21	5 38	5 39	5 49	5 59	...	6 08	6 09	6 19	6 29	6 37	6 39	6 49	6 59	7 05	7 09	7 19	7 29	7 35	...
2	329		x Brandýs n.L.-St.Bol.,aut.st.....	4 11	4 11	4 31	4 41	4 50	5 09	5 11	5 26	5 41	5 44	5 54	6 04	...	6 11	6 14	6 24	6 34	6 40	6 44	6 54	7 04	7 10	7 14	7 24	7 34	7 40	...
3	328		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Školní.....	4 12	4 12	4 32	4 42	4 51	5 10	5 12	5 27	5 42	5 45	5 55	6 05	...	6 12	6 15	6 25	6 35	6 41	6 45	6 55	7 05	7 11	7 15	7 25	7 35	7 41	...
3	327		x Brandýs n.L.-St.Bol.,u brány.....	4 12	4 12	4 32	4 42	4 51	5 10	5 12	5 27	5 42	5 45	5 55	6 05	...	6 12	6 15	6 25	6 35	6 41	6 45	6 55	7 05	7 11	7 15	7 25	7 35	7 41	...
3	326		x Brandýs n.L.-St.Bol.,most.....	4 13	4 13	4 33	4 43	4 52	5 11	5 13	5 28	5 43	5 46	5 56	6 06	...	6 13	6 16	6 26	6 36	6 42	6 46	6 56	7 06	7 12	7 16	7 26	7 36	7 42	...
4	2,325		x Brandýs n.L.-St.Bol.,nám.....	4 16	4 16	4 36	4 46	4 55	5 15	5 16	5 32	5 46	5 50	6 00	6 10	...	6 16	6 20	6 30	6 40	6 45	6 50	7 00	7 10	7 15	7 20	7 30	7 40	7 45	...
4	2,324		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Pražská.....	4 17	4 17	4 37	4 47	4 56	5 17	5 17	5 34	5 47	5 52	6 02	6 12	...	6 17	6 22	6 32	6 42	6 46	6 52	7 02	7 12	7 17	7 22	7 32	7 42	7 47	...
5	2,323		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Vrábí.....	4 19	4 19	4 39	4 49	4 58	5 19	5 19	5 36	5 49	5 54	6 04	6 14	...	6 19	6 24	6 34	6 44	6 48	6 54	7 04	7 14	7 19	7 24	7 34	7 44	7 49	...
6	2,322		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Zahradní Město...	4 20	4 20	4 40	4 50	4 59	5 20	5 20	5 37	5 50	5 55	6 05	6 15	...	6 20	6 25	6 35	6 45	6 49	6 55	7 06	7 16	7 20	7 26	7 36	7 46	7 50	...
6	121		x Dřevčice,,cihelna.....	4 21	4 21	4 41	4 51	5 00	5 21	5 21	5 38	5 51	5 56	6 06	6 16	...	6 21	6 26	6 36	6 46	6 50	6 56	7 07	7 17	7 21	7 27	7 37	7 47	7 51	...
7	120		x Dřevčice.....	4 22	4 22	4 42	4 52	5 02	5 23	5 22	5 40	5 52	5 58	6 08	6 18	...	6 22	6 28	6 38	6 48	6 51	6 58	7 09	7 19	7 23	7 29	7 39	7 49	7 53	...
9	119		x Dřevčice,,rozc.Jenštejn.....	4 23	4 23	4 43	4 53	5 03	5 24	5 23	5 41	5 53	5 59	6 09	6 19	...	6 23	6 29	6 39	6 49	6 52	6 59	7 10	7 20	7 24	7 30	7 40	7 50	7 54	...
10	118		x Podolanka.....	4 25	4 25	4 45	4 55	5 05	5 26	5 25	5 43	5 55	6 01	6 11	6 21	...	6 25	6 31	6 41	6 51	6 54	7 01	7 12	7 22	7 26	7 32	7 42	7 52	7 56	...
11	B17		x Praha,,Vinoř.....	4 26	4 26	4 46	4 56	5 06	5 27	5 26	5 44	5 56	6 02	6 12	6 22	...	6 26	6 32	6 42	6 52	6 55	7 02	7 13	7 23	7 27	7 33	7 43	7 53	7 57	...
11	B16		x Praha,,Lohenická.....	4 27	4 27	4 47	4 57	5 07	5 28	5 27	5 45	5 57	6 03	6 13	6 23	...	6 27	6 33	6 43	6 53	6 56	7 03	7 14	7 24	7 28	7 34	7 44	7 54	7 58	...
12	B15		x Praha,,Vinořský hřbitov.....	4 29	4 29	4 49	4 59	5 09	5 30	5 29	5 47	5 59	6 05	6 15	6 25	...	6 29	6 35	6 45	6 55	6 58	7 05	7 16	7 26	7 30	7 36	7 46	7 56	8 00	...
12	B14		x Praha,,Vinořský zámek.....	4 30	4 30	4 50	5 00	5 10	5 31	5 30	5 48	6 00	6 06	6 16	6 26	...	6 30	6 36	6 46	6 56	6 59	7 06	7 17	7 27	7 31	7 37	7 47	7 57	8 01	...
14	B13		x Praha,,Mladějovská.....	4 32	4 32	4 52	5 02	5 12	5 33	5 32	5 50	6 02	6 08	6 18	6 28	...	6 32	6 38	6 48	6 58	7 01	7 08	7 19	7 29	7 33	7 39	7 49	7 59	8 03	...
14	B12		x Praha,,Kbely.....	4 33	4 33	4 53	5 03	5 13	5 34	5 33	5 51	6 03	6 09	6 19	6 29	...	6 33	6 39	6 49	6 59	7 02	7 10	7 21	7 31	7 34	7 41	7 51	8 01	8 04	...
15	B11		x Praha,,Kbelský pivovar.....	4 33	4 33	4 53	5 03	5 13	5 34	5 33	5 51	6 03	6 09	6 19	6 29	...	6 33	6 39	6 49	6 59	7 02	7 10	7 21	7 31	7 34	7 41	7 51	8 01	8 04	...
15	B10		x Praha,,Huntířovská.....	4 34	4 34	4 54	5 04	5 14	5 35	5 34	5 52	6 04	6 10	6 20	6 30	...	6 34	6 40	6 50	7 00	7 03	7 11	7 22	7 32	7 35	7 42	7 52	8 02	8 05	...
16	0 9		x Praha,,Letecké muzeum.....	4 35	4 35	4 55	5 05	5 15	5 36	5 35	5 53	6 05	6 11	6 21	6 31	...	6 35	6 41	6 51	7 01	7 04	7 12	7 23	7 33	7 36	7 43	7 53	8 03	8 06	...
16	0 8		x Praha,,Důstojnické domy.....	4 36	4 36	4 56	5 06	5 16	5 37	5 36	5 54	6 06	6 12	6 22	6 32	...	6 36	6 42	6 52	7 02	7 05	7 13	7 24	7 34	7 37	7 44	7 54	8 04	8 07	...
16	0 7		x Praha,,U Vodojemu.....	4 37	4 37	4 57	5 07	5 17	5 38	5 37	5 55	6 07	6 13	6 23	6 33	...	6 37	6 43	6 53	7 03	7 06	7 14	7 25	7 35	7 38	7 45	7 55	8 05	8 08	...
18	0 6		x Praha,,Letňany.....	4 39	4 39	4 59	5 09	5 20	5 41	5 39	5 58	6 09	6 16	6 26	6 36	...	6 39	6 46	6 56	7 06	7 09	7 17	7 28	7 38	7 41	7 48	7 58	8 08	8 11	...
18	0 5		x Praha,,Letňanská.....	4 41	4 41	5 01	5 11	5 22	5 43	5 41	6 00	6 11	6 18	6 28	6 38	...	6 41	6 48	6 58	7 08	7 11	7 19	7 30	7 40	7 43	7 50	8 00	8 10	8 13	...
19	0 4		x Praha,,Nový Prosek.....	4 42	4 42	5 02	5 12	5 23	5 44	5 42	6 01	6 12	6 19	6 29	6 39	...	6 42	6 49	6 59	7 09	7 12	7 20	7 31	7 41	7 44	7 51	8 01	8 11	8 14	...
19	0 3		x Praha,,Prosek.....	4 43	4 43	5 03	5 13	5 24	5 45	5 43	6 02	6 13	6 20	6 30	6 40	...	6 43	6 50	7 00	7 10	7 13	7 21	7 32	7 42	7 45	7 52	8 02	8 12	8 15	...
21	0 2		x Praha,,Vysočanská..... WC	4 46	4 46	5 07	5 16	5 28	5 49	5 46	6 06	6 16	6 24	6 34	6 44	...	6 46	6 54	7 04	7 14	7 16	7 25	7 36	7 46	7 48	7 56	8 06	8 16	8 18	...
23	0 1	př	x Praha,,Českomoravská..... X WC	4 49	4 49	5 10	5 19	5 31	5 52	5 49	6 09	6 19	6 27	6 37	6 47	...	6 49	6 57	7 07	7 17	7 19	7 28	7 39	7 49	7 51	7 59	8 09	8 19	8 21	...

opačný směr – pokračování

km	TPZ	Tč		1036	1038	4018	1040	1042	4020	1044	4022	1046	4024	1048	4026		1050	4028	1052	4030	1054	4032	1056	4034	1058	4036	1060	1062	4038	
				⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘		⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	
0	333	od	x Brandýs n.L.-St.Bol.,žel.st.....	736	751	802	806	821	832	836	902	903	932	933	1002	...	1003	1032	1033	1102	1103	1132	1133	1202	1203	1232	1233	1253	1302	...
0	332		x Brandýs n.L.-St.Bol.,kasárna.....	737	752	803	807	822	833	837	903	904	933	934	1003	...	1004	1033	1034	1103	1104	1133	1134	1203	1204	1233	1234	1254	1303	...
1	331		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Na panském.....	738	753	804	808	823	834	838	904	905	934	935	1004	...	1005	1034	1035	1104	1105	1134	1135	1204	1205	1234	1235	1255	1304	...
1	330		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Sídliště.....	739	754	805	809	824	835	839	905	906	935	936	1005	...	1006	1035	1036	1105	1106	1135	1136	1205	1206	1235	1236	1256	1305	...
2	329		x Brandýs n.L.-St.Bol.,aut.st.....	744	759	810	814	829	840	844	910	911	940	941	1010	...	1011	1040	1041	1110	1111	1140	1141	1210	1211	1240	1241	1301	1310	...
3	328		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Školní.....	745	800	811	815	830	841	845	911	912	941	942	1011	...	1012	1041	1042	1111	1112	1141	1142	1211	1212	1241	1242	1302	1311	...
3	327		x Brandýs n.L.-St.Bol.,u brány.....	746	801	812	816	831	842	846	912	913	942	943	1012	...	1013	1042	1043	1112	1113	1142	1143	1212	1213	1242	1243	1303	1312	...
3	326		x Brandýs n.L.-St.Bol.,most.....	750	805	815	820	835	845	850	915	917	945	947	1015	...	1017	1045	1047	1115	1117	1145	1147	1215	1217	1245	1247	1307	1315	...
4	2,325		x Brandýs n.L.-St.Bol.,nám.....	752	807	817	822	837	847	852	917	919	947	949	1017	...	1019	1047	1049	1117	1119	1147	1149	1217	1219	1247	1249	1309	1317	...
4	2,324		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Vrábí.....	754	809	819	824	839	849	854	919	921	949	951	1019	...	1021	1049	1051	1119	1121	1149	1151	1219	1221	1249	1251	1311	1319	...
5	2,323		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Zahradní Město...	756	811	820	826	841	850	856	920	922	950	952	1020	...	1022	1050	1052	1120	1122	1150	1152	1220	1222	1250	1252	1312	1320	...
6	2,322		x Dřevčice,,cihelna.....	757	812	821	827	842	851	857	921	923	951	953	1021	...	1023	1051	1053	1121	1123	1151	1153	1221	1223	1251	1253	1313	1321	...
6	121		x Dřevčice.....	759	814	823	829	844	853	859	923	925	953	955	1023	...	1025	1053	1055	1123	1125	1153	1155	1223	1225	1253	1255	1315	1323	...
7	120		x Dřevčice,,rozc.Jenštejn.....	800	815	824	830	845	854	900	924	926	954	956	1024	...	1026	1054	1056	1124	1126	1154	1156	1224	1226	1254	1256	1316	1324	...
9	119		x Podolanka.....	802	817	826	832	847	856	902	926	928	956	958	1026	...	1028	1056	1058	1126	1128	1156	1158	1226	1228	1256	1258	1318	1326	...
10	118		x Praha,,Vinoř.....	803	818	827	833	848	857	903	927	929	957	959	1027	...	1029	1057	1059	1127	1129	1157	1159	1227	1229	1257	1259	1319	1327	...
11	B16		x Praha,,Lohenická.....	804	819	828	834	849	858	904	928	930	958	1000	1028	...	1030	1058	1100	1128	1130	1158	1200	1228	1230	1258	1300	1320	1328	...
12	B15		x Praha,,Vinořský hřbitov.....	806	821	830	836	851	900	906	930	932	1000	1002	1030	...	1032	1100	1102	1130	1132	1200	1202	1230	1232	1300	1302	1322	1330	...
12	B14		x Praha,,Vinořský zámek.....	807	822	831	837	852	901	907	931	933	1001	1003	1031	...	1033	1101	1103	1131	1133	1201	1203	1231	1233	1301	1303	1323	1331	...
14	B13		x Praha,,Mladějovská.....	809	824	833	839	854	903	909	933	935	1003	1005	1033	...	1035	1103	1105	1133	1135	1203	1205	1233	1235	1303	1305	1325	1333	...
14	B12		x Praha,,Kbely.....	811	826	834	841	856	904	910	934	936	1004	1006	1034	...	1036	1104	1106	1134	1136	1204	1206	1234	1236	1304	1306	1326	1334	...
15	B11		x Praha,,Kbelský pivovar.....	811	826	834	841	856	904	910	934	936	1004	1006	1034	...	1036	1104	1106	1134	1136	1204	1206	1234	1236	1304	1306	1326	1334	...
15	B10		x Praha,,Huntířovská.....	812	827	835	842	857	905	911	935	937	1005	1007	1035	...	1037	1105	1107	1135	1137	1205	1207	1235	1237	1305	1307	1327	1335	...
16	0	9	x Praha,,Letecké muzeum.....	813	828	836	843	858	906	912	936	938	1006	1008	1036	...	1038	1106	1108	1136	1138	1206	1208	1236	1238	1306	1308	1328	1336	...
16	0	8	x Praha,,Důstojnické domy.....	814	829	837	844	859	907	913	937	939	1007	1009	1037	...	1039	1107	1109	1137	1139	1207	1209	1237	1239	1307	1309	1329	1337	...
16	0	7	x Praha,,U Vodojemu.....	815	830	838	845	900	908	914	938	940	1008	1010	1038	...	1040	1108	1110	1138	1140	1208	1210	1238	1240	1308	1310	1330	1338	...
18	0	6	x Praha,,Letňany.....	818	833	841	848	903	911	917	941	943	1011	1013	1041	...	1043	1111	1113	1141	1143	1211	1213	1241	1243	1311	1313	1333	1341	...
18	0	5	x Praha,,Letňanská.....	820	835	843	850	905	913	919	943	945	1013	1015	1043	...	1045	1113	1115	1143	1145	1213	1215	1243	1245	1313	1315	1335	1343	...
19	0	4	x Praha,,Nový Prosek.....	821	836	844	851	906	914	920	944	946	1014	1016	1044	...	1046	1114	1116	1144	1146	1214	1216	1244	1246	1314	1316	1336	1344	...
19	0	3	x Praha,,Prosek.....	822	837	845	852	907	915	921	945	947	1015	1017	1045	...	1047	1115	1117	1145	1147	1215	1217	1245	1247	1315	1317	1337	1345	...
21	0	2	x Praha,,Vysočanská..... WC	826	841	848	856	911	918	925	948	951	1018	1021	1048	...	1051	1118	1121	1148	1151	1218	1221	1248	1251	1318	1321	1341	1348	...
23	0	1	pr x Praha,,Českomoravská..... WC	829	844	851	859	914	921	928	951	954	1021	1024	1051	...	1054	1121	1124	1151	1154	1221	1224	1251	1254	1321	1324	1344	1351	...

opačný směr – pokračování

km	TPZ	Tč		1064	4040	1066	1068	4042	1070	1072	4044	1074	1076	4046	1078		1080	4048	1082	1084	4050	1086	1088	4052	1090	1092	4054	1094	1096	
				⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡		⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	
0	333	od	x Brandýs n.L.-St.Bol.,žel.st.....	1313	1332	1333	1348	1402	1403	1418	1432	1433	1448	1502	1503	...	1518	1532	1533	1548	1602	1603	1618	1632	1633	1648	1702	1703	1718	...
0	332		x Brandýs n.L.-St.Bol.,kasárna.....	1314	1333	1334	1349	1403	1404	1419	1433	1434	1449	1503	1504	...	1519	1533	1534	1549	1603	1604	1619	1633	1634	1649	1703	1704	1719	...
1	331		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Na panském.....	1315	1334	1335	1350	1404	1405	1420	1434	1435	1450	1504	1505	...	1520	1534	1535	1550	1604	1605	1620	1634	1635	1650	1704	1705	1720	...
1	330		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Sídliště.....	1316	1335	1336	1351	1405	1406	1421	1435	1436	1451	1505	1506	...	1521	1535	1536	1551	1605	1606	1621	1635	1636	1651	1705	1706	1721	...
2	329		x Brandýs n.L.-St.Bol.,aut.st.....	1321	1340	1341	1356	1410	1411	1426	1440	1441	1456	1510	1511	...	1526	1540	1541	1556	1610	1611	1626	1640	1641	1656	1710	1711	1726	...
3	328		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Školní.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	327		x Brandýs n.L.-St.Bol.,u brány.....	1322	1341	1342	1357	1411	1412	1427	1441	1442	1457	1511	1512	...	1527	1541	1542	1557	1611	1612	1627	1641	1642	1657	1711	1712	1727	...
3	326		x Brandýs n.L.-St.Bol.,most.....	1323	1342	1343	1358	1412	1413	1428	1442	1443	1458	1512	1513	...	1528	1542	1543	1558	1612	1613	1628	1642	1643	1658	1712	1713	1728	...
4	2,325		x Brandýs n.L.-St.Bol.,nám.....	1327	1345	1347	1402	1415	1417	1432	1445	1447	1502	1515	1517	...	1532	1545	1547	1602	1615	1617	1632	1645	1647	1702	1715	1717	1732	...
4	2,324		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Pražská.....	1329	1347	1349	1404	1417	1419	1434	1447	1449	1504	1517	1519	...	1534	1547	1549	1604	1617	1619	1634	1647	1649	1704	1717	1719	1734	...
5	2,323		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Vrábí.....	1331	1349	1351	1406	1419	1421	1436	1449	1451	1506	1519	1521	...	1536	1549	1551	1606	1619	1621	1636	1649	1651	1706	1719	1721	1736	...
6	2,322		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Zahradní Město...	1332	1350	1352	1407	1420	1422	1437	1450	1452	1507	1520	1522	...	1537	1550	1552	1607	1620	1622	1637	1650	1652	1707	1720	1722	1737	...
6	121		x Dřevčice,,cihelna.....	1333	1351	1353	1408	1421	1423	1438	1451	1453	1508	1521	1523	...	1538	1551	1553	1608	1621	1623	1638	1651	1653	1708	1721	1723	1738	...
7	120		x Dřevčice.....	1335	1353	1355	1410	1423	1425	1440	1453	1455	1510	1523	1525	...	1540	1553	1555	1610	1623	1625	1640	1653	1655	1710	1723	1725	1740	...
9	119		x Dřevčice,,rozc.Jenštejn.....	1336	1354	1356	1411	1424	1426	1441	1454	1456	1511	1524	1526	...	1541	1554	1556	1611	1624	1626	1641	1654	1656	1711	1724	1726	1741	...
10	118		x Podolanka.....	1338	1356	1358	1413	1426	1428	1443	1456	1458	1513	1526	1528	...	1543	1556	1558	1613	1626	1628	1643	1656	1658	1713	1726	1728	1743	...
11	B17		x Praha,,Vinoř.....	1339	1357	1359	1414	1427	1429	1444	1457	1459	1514	1527	1529	...	1544	1557	1559	1614	1627	1629	1644	1657	1659	1714	1727	1729	1744	...
11	B16		x Praha,,Lohenická.....	1340	1358	1400	1415	1428	1430	1445	1458	1500	1515	1528	1530	...	1545	1558	1600	1615	1628	1630	1645	1658	1700	1715	1728	1730	1745	...
12	B15		x Praha,,Vinořský hřbitov.....	1342	1400	1402	1417	1430	1432	1447	1500	1502	1517	1530	1532	...	1547	1600	1602	1617	1630	1632	1647	1700	1702	1717	1730	1732	1747	...
12	B14		x Praha,,Vinořský zámek.....	1343	1401	1403	1418	1431	1433	1448	1501	1503	1518	1531	1533	...	1548	1601	1603	1618	1631	1633	1648	1701	1703	1718	1731	1733	1748	...
14	B13		x Praha,,Mladějovská.....	1345	1403	1405	1420	1433	1435	1450	1503	1505	1520	1533	1535	...	1550	1603	1605	1620	1633	1635	1650	1703	1705	1720	1733	1735	1750	...
14	B12		x Praha,,Kbely.....	1346	1404	1406	1421	1434	1436	1451	1504	1506	1521	1534	1536	...	1551	1604	1606	1621	1634	1636	1651	1704	1706	1721	1734	1736	1751	...
15	B11		x Praha,,Kbelský pivovar.....	1346	1404	1406	1421	1434	1436	1451	1504	1506	1521	1534	1536	...	1551	1604	1606	1621	1634	1636	1651	1704	1706	1721	1734	1736	1751	...
15	B10		x Praha,,Huntířovská.....	1347	1405	1407	1422	1435	1437	1452	1505	1507	1522	1535	1537	...	1552	1605	1607	1622	1635	1637	1652	1705	1707	1722	1735	1737	1752	...
16	0	9	x Praha,,Letecké muzeum.....	1348	1406	1408	1423	1436	1438	1453	1506	1508	1523	1536	1538	...	1553	1606	1608	1623	1636	1638	1653	1706	1708	1723	1736	1738	1753	...
16	0	8	x Praha,,Důstojnické domy.....	1349	1407	1409	1424	1437	1439	1454	1507	1509	1524	1537	1539	...	1554	1607	1609	1624	1637	1639	1654	1707	1709	1724	1737	1739	1754	...
16	0	7	x Praha,,U Vodojemu.....	1350	1408	1410	1425	1438	1440	1455	1508	1510	1525	1538	1540	...	1555	1608	1610	1625	1638	1640	1655	1708	1710	1725	1738	1740	1755	...
18	0	6	x Praha,,Letňany.....	1353	1411	1413	1428	1441	1443	1458	1511	1513	1528	1541	1543	...	1558	1611	1613	1628	1641	1643	1658	1711	1713	1728	1741	1743	1758	...
18	0	5	x Praha,,Letňanská.....	1355	1413	1415	1430	1443	1445	1500	1513	1515	1530	1543	1545	...	1600	1613	1615	1630	1643	1645	1700	1713	1715	1730	1743	1745	1800	...
19	0	4	x Praha,,Nový Prosek.....	1356	1414	1416	1431	1444	1446	1501	1514	1516	1531	1544	1546	...	1601	1614	1616	1631	1644	1646	1701	1714	1716	1731	1744	1746	1801	...
19	0	3	x Praha,,Prosek.....	1357	1415	1417	1432	1445	1447	1502	1515	1517	1532	1545	1547	...	1602	1615	1617	1632	1645	1647	1702	1715	1717	1732	1745	1747	1802	...
21	0	2	x Praha,,Vysočanská..... WC	1401	1418	1421	1436	1448	1451	1506	1518	1521	1536	1548	1551	...	1606	1618	1621	1636	1648	1651	1706	1718	1721	1736	1748	1751	1806	...
23	0	1	↓ př x Praha,,Českomoravská..... × WC	1404	1421	1424	1439	1451	1454	1509	1521	1524	1539	1551	1554	...	1609	1621	1624	1639	1651	1654	1709	1721	1724	1739	1751	1754	1809	...

opačný směr – pokračování

km	TPZ	Tč		4056	1098	1100	4058	1102	4060	1104	4062	1106	1108	4064	1110		4066	1112	4068	1114	4070	1116	4072	1118	4074	1120	4076	1122	4078		
				Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ		Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ		
0	333	od	x Brandýs n.L.-St.Bol.,žel.st.....	17 32	17 33	17 48	18 02	18 08	18 32	18 33	19 02	19 03	19 33	19 35	20 05	...	20 05	20 35	20 35	21 05	21 05	21 35	21 35	22 05	22 05	22 35	22 35	23 05	23 05	...	
0	332		x Brandýs n.L.-St.Bol.,kasárna.....	17 33	17 34	17 49	18 03	18 09	18 33	18 34	19 03	19 04	19 34	19 36	20 06	...	20 06	20 36	20 36	21 06	21 06	21 36	21 36	22 06	22 06	22 36	22 36	23 06	23 06	...	
1	331		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Na panském.....	17 34	17 35	17 50	18 04	18 10	18 34	18 35	19 04	19 05	19 35	19 37	20 07	...	20 07	20 37	20 37	21 07	21 07	21 37	21 37	22 07	22 07	22 37	22 37	23 07	23 07	...	
1	330		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Sídliště.....	17 35	17 36	17 51	18 05	18 11	18 35	18 36	19 05	19 06	19 36	19 38	20 08	...	20 08	20 38	20 38	21 08	21 08	21 38	21 38	22 08	22 08	22 38	22 38	23 08	23 08	...	
2	329		x Brandýs n.L.-St.Bol.,aut.st.....	17 40	17 41	17 56	18 10	18 16	18 40	18 41	19 10	19 11	19 41	19 41	20 11	...	20 11	20 41	20 41	21 11	21 11	21 41	21 41	22 11	22 11	22 41	22 41	23 11	23 11	...	
3	328		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Školní.....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3	327		x Brandýs n.L.-St.Bol.,u brány.....	17 41	17 42	17 57	18 11	18 17	18 41	18 42	19 11	19 12	19 42	19 42	20 12	...	20 12	20 42	20 42	21 12	21 12	21 42	21 42	22 12	22 12	22 42	22 42	23 12	23 12	...	
3	326		x Brandýs n.L.-St.Bol.,most.....	17 42	17 43	17 58	18 12	18 18	18 42	18 43	19 12	19 13	19 43	19 43	20 13	...	20 13	20 43	20 43	21 13	21 13	21 43	21 43	22 13	22 13	22 43	22 43	23 13	23 13	...	
4	2,325		x Brandýs n.L.-St.Bol.,nám.....	17 45	17 47	18 02	18 15	18 22	18 45	18 47	19 15	19 17	19 47	19 46	20 16	...	20 16	20 46	20 46	21 16	21 16	21 46	21 46	22 16	22 16	22 46	22 46	23 16	23 16	...	
4	2,324		x Brandýs n.L.-St.Bol.,Pražská.....	17 47	17 49	18 04	18 17	18 24	18 47	18 49	19 17	19 19	19 49	19 47	20 17	...	20 17	20 47	20 47	21 17	21 17	21 47	21 47	22 17	22 17	22 47	22 47	23 17	23 17	...	
5	2,323	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Vrábí.....	17 49	17 51	18 06	18 19	18 26	18 49	18 51	19 19	19 21	19 51	19 49	20 19	...	20 19	20 49	20 49	21 19	21 19	21 49	21 49	22 19	22 19	22 49	22 49	23 19	23 19	...		
6	2,322	x Brandýs n.L.-St.Bol.,Zahradní Město.....	17 50	17 52	18 07	18 20	18 27	18 50	18 52	19 20	19 22	19 52	19 50	20 20	...	20 20	20 50	20 50	21 20	21 20	21 50	21 50	22 20	22 20	22 50	22 50	23 20	23 20	...		
6	121	↓	x Dřevčice,,cihelna.....	17 51	17 53	18 08	18 21	18 28	18 51	18 53	19 21	19 23	19 53	19 51	20 21	...	20 21	20 51	20 51	21 21	21 21	21 51	21 51	22 21	22 21	22 51	22 51	23 21	23 21	...	
7	120		x Dřevčice.....	17 53	17 55	18 10	18 23	18 30	18 53	18 55	19 23	19 25	19 55	19 52	20 22	...	20 22	20 52	20 52	21 22	21 22	21 52	21 52	22 22	22 22	22 52	22 52	23 22	23 22	...	
9	119		x Dřevčice,,rozc.Jenštejn.....	17 54	17 56	18 11	18 24	18 31	18 54	18 56	19 24	19 26	19 56	19 53	20 23	...	20 23	20 53	20 53	21 23	21 23	21 53	21 53	22 23	22 23	22 53	22 53	23 23	23 23	...	
10	118		x Podolanka.....	17 56	17 58	18 13	18 26	18 33	18 56	18 58	19 26	19 28	19 58	19 55	20 25	...	20 25	20 55	20 55	21 25	21 25	21 55	21 55	22 25	22 25	22 55	22 55	23 25	23 25	...	
11	B17		x Praha,,Vinoř.....	17 57	17 59	18 14	18 27	18 34	18 57	18 59	19 27	19 29	19 59	19 56	20 26	...	20 26	20 56	20 56	21 26	21 26	21 56	21 56	22 26	22 26	22 56	22 56	23 26	23 26	...	
11	B16		x Praha,,Lohenická.....	17 58	18 00	18 15	18 28	18 35	18 58	19 00	19 28	19 30	20 00	19 57	20 27	...	20 27	20 57	20 57	21 27	21 27	21 57	21 57	22 27	22 27	22 57	22 57	23 27	23 27	...	
12	B15		x Praha,,Vinořský hřbitov.....	18 00	18 02	18 17	18 30	18 37	19 00	19 02	19 30	19 32	20 02	19 59	20 29	...	20 29	20 59	20 59	21 29	21 29	21 59	21 59	22 29	22 29	22 59	22 59	23 29	23 29	...	
12	B14		x Praha,,Vinořský zámek.....	18 01	18 03	18 18	18 31	18 38	19 01	19 03	19 31	19 33	20 03	20 00	20 30	...	20 30	21 00	21 00	21 30	21 30	22 00	22 00	22 30	22 30	23 00	23 00	23 30	23 30	...	
14	B13		x Praha,,Mladějovská.....	18 03	18 05	18 20	18 33	18 40	19 03	19 05	19 33	19 35	20 05	20 02	20 32	...	20 32	21 02	21 02	21 32	21 32	22 02	22 02	22 32	22 32	23 02	23 02	23 32	23 32	...	
14	B12		x Praha,,Kbely.....	18 04	18 06	18 21	18 34	18 41	19 04	19 06	19 34	19 36	20 06	20 03	20 33	...	20 33	21 03	21 03	21 33	21 33	22 03	22 03	22 33	22 33	23 03	23 03	23 33	23 33	...	
15	B11	x Praha,,Kbelský pivovar.....	18 04	18 06	18 21	18 34	18 41	19 04	19 06	19 34	19 36	20 06	20 03	20 33	...	20 33	21 03	21 03	21 33	21 33	22 03	22 03	22 33	22 33	23 03	23 03	23 33	23 33	...		
15	B10	x Praha,,Huntířovská.....	18 05	18 07	18 22	18 35	18 42	19 05	19 07	19 35	19 37	20 07	20 04	20 34	...	20 34	21 04	21 04	21 34	21 34	22 04	22 04	22 34	22 34	23 04	23 04	23 34	23 34	...		
16	0 9	x Praha,,Letecké muzeum.....	18 06	18 08	18 23	18 36	18 43	19 06	19 08	19 36	19 38	20 08	20 05	20 35	...	20 35	21 05	21 05	21 35	21 35	22 05	22 05	22 35	22 35	23 05	23 05	23 35	23 35	...		
16	0 8	x Praha,,Důstojnické domy.....	18 07	18 09	18 24	18 37	18 44	19 07	19 09	19 37	19 39	20 09	20 06	20 36	...	20 36	21 06	21 06	21 36	21 36	22 06	22 06	22 36	22 36	23 06	23 06	23 36	23 36	...		
16	0 7	x Praha,,U Vodojemu.....	18 08	18 10	18 25	18 38	18 45	19 08	19 10	19 38	19 40	20 10	20 07	20 37	...	20 37	21 07	21 07	21 37	21 37	22 07	22 07	22 37	22 37	23 07	23 07	23 37	23 37	...		
18	0 6	x Praha,,Letňany.....	18 11	18 13	18 28	18 41	18 48	19 11	19 13	19 41	19 43	20 12	20 09	20 39	...	20 39	21 09	21 09	21 39	21 39	22 09	22 09	22 39	22 39	23 09	23 09	23 39	23 39	...		
18	0 5	x Praha,,Letňanská.....	18 13	18 15	18 30	18 43	18 50	19 13	19 15	19 43	19 45	20 14	20 11	20 41	...	20 41	21 11	21 11	21 41	21 41	22 11	22 11	22 41	22 41	23 11	23 11	23 41	23 41	...		
19	0 4	x Praha,,Nový Prosek.....	18 14	18 16	18 31	18 44	18 51	19 14	19 16	19 44	19 46	20 15	20 12	20 42	...	20 42	21 12	21 12	21 42	21 42	22 12	22 12	22 42	22 42	23 12	23 12	23 42	23 42	...		
19	0 3	x Praha,,Prosek.....	18 15	18 17	18 32	18 45	18 52	19 15	19 17	19 45	19 47	20 16	20 13	20 43	...	20 43	21 13	21 13	21 43	21 43	22 13	22 13	22 43	22 43	23 13	23 13	23 43	23 43	...		
21	0 2	x Praha,,Vysočanská.....	18 18	18 21	18 36	18 48	18 56	19 18	19 21	19 48	19 51	20 19	20 16	20 46	...	20 46	21 16	21 16	21 46	21 46	22 16	22 16	22 46	22 46	23 16	23 16	23 46	23 46	...		
23	0 1	př	x Praha,,Českomoravská.....	18 21	18 24	18 39	18 51	18 59	19 21	19 24	19 51	19 54	20 22	20 19	20 49	...	20 49	21 19	21 19	21 49	21 49	22 19	22 19	22 49	22 49	23 19	23 19	23 49	23 49	...	

Ⓢ

jede v pracovních dnech

Ⓢ

jede v sobotu

Ⓢ

jede v neděli a ve státem uznané svátky

Ⓢ

spoj jede po jiné trase

Ⓢ

zastávka jen na znamení nebo požádání

Ⓢ

spoj s bezbariérově přístupným vozidlem

WC

veřejné WC v objektu zastávky

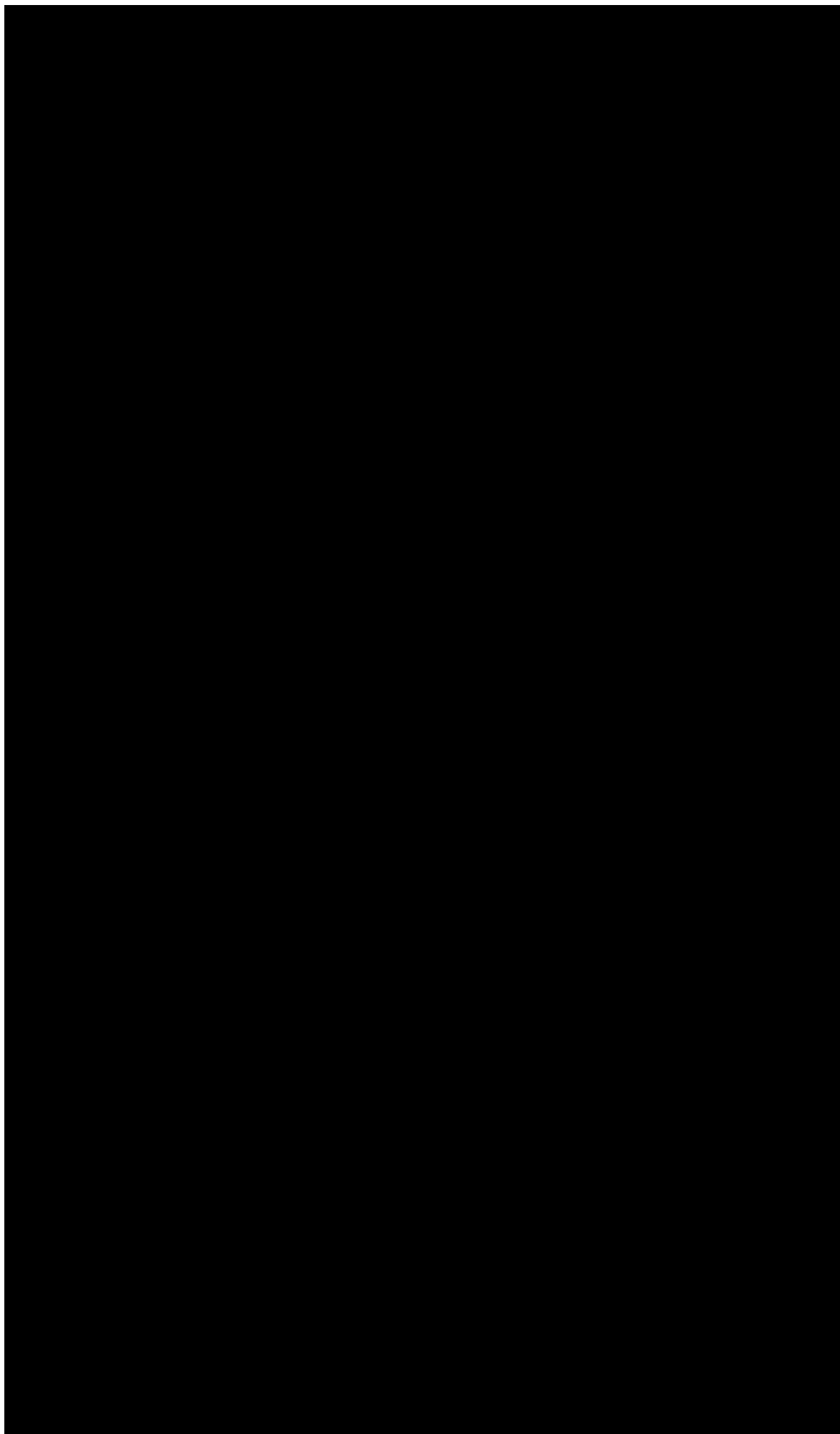
Ⓢ

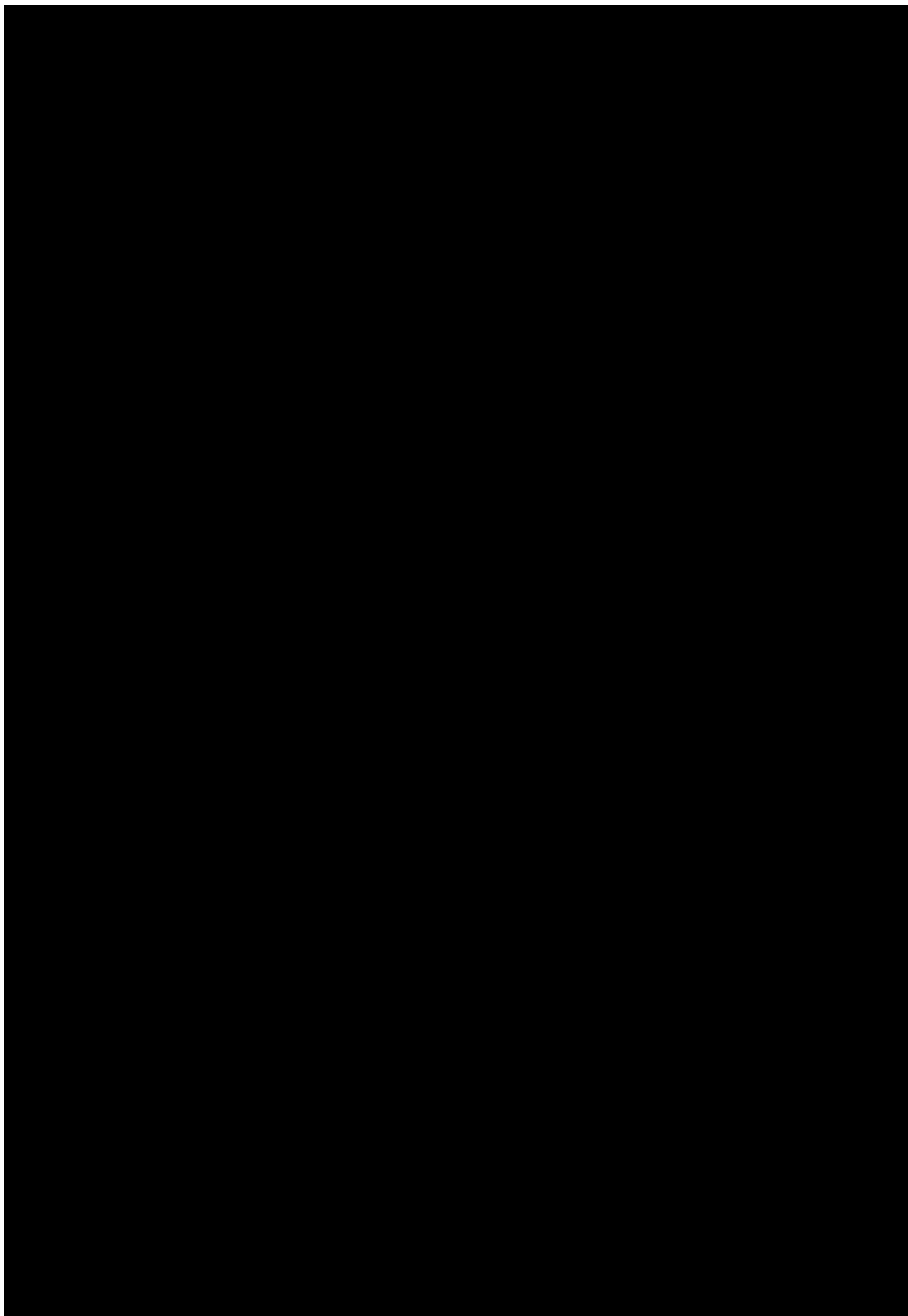
občerstvení nebo restaurace v objektu zastávky

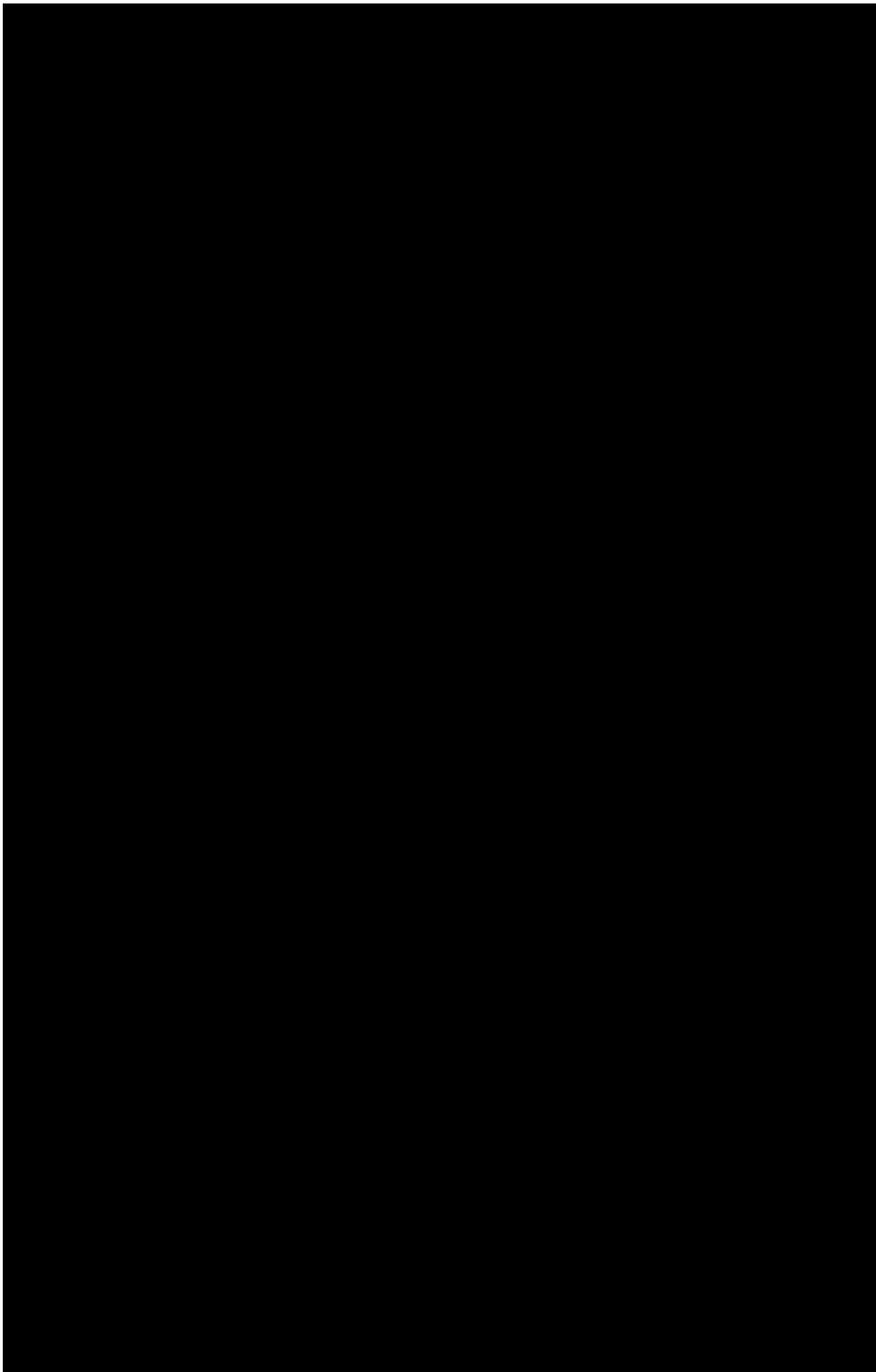
Ⓢ

zastávka s možností přestupu na železniční dopravu

PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA(PID) Platí smluvní přepravní podmínky a Tarif PID.
 Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.
 Grafikony: PD: T1155 So+Ne: T1154







Indexace Výchozí ceny dopravního výkonu (VDCV) a Výchozí ceny dodatečného dopravního výkonu(VCDDV) pro roky 2024 až 2034

Postup úpravy ceny (VCDV a VCDDV) v době trvání smlouvy v letech 2024 a následujících

U á k l a s i f i k a c e	Položka	Rok cenové hladiny sestavení nabídky	R á d e k	Postup úpravy ceny v době trvání smlouvy	Zdroj dat, (obecný popis)	Výpočet změny kumulované od roku 2022 (necenné nabídky je požadováno ve stálých cenách roku 2022) do zahájení provozu k 1.12.2024 (další indexace proběhne pro rok 2025)	Výpočet změny	Příklad
	Pohonné hmoty a oleje (součet použitých položek 1a až 1d)	2022	1	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a až 1e	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a až 1e	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a a 1b kumulované	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a až 1e kumulované - postup dle čl. VII odst. 4 smlouvy	součet řádků 1a až 1e
	- z toho nafta	2022	1a	Průměrná cena nafty (meziroční průměrná změna vypočtená z měsíční reportovaných CPI (ČSÚ))	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen (měsíční), Úhrn CPI, Tabulka 8 - kategorie Diesel	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční je koeficient změny položky PHM pro rok N vyjádřen jako aritmetický průměr cen za 12 měsíců v období červenec (n-2) až červen (n-1) k/ aritmetický průměr cen za 12 měsíců červenec (n-3) až červen (n-2) při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025 se koeficient změny ceny PHM rovná: (součet cen za měsíce červenec 2023 až červen 2024)/12) děleno (součet cen za měsíce červenec 2022 až červen 2023)/12)
	- z toho CNG	2022	1b	průměrná cenová hladina CNG na objednatelém určených odběrných místech nebo bude-li zaveden index spotřebitelských cen pro CNG bude použit tento index a nastavená metodika indexace dle cen CNG v regionu HMP a SKČ bude opuštěna **	indexy změn vyplývající ze sledovaných cenových hladin CNG v HMP a SKČ nebo v případě zavedení indexů ČSÚ indexy spotřebitelských cen (měsíční), Úhrn CPI, pro kategorii CNG	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční je koeficient změny položky CNG pro rok N vyjádřen jako aritmetický průměr cen za 12 měsíců v období červenec (n-2) až červen (n-1) k/ aritmetický průměr cen za 12 měsíců červenec (n-3) až červen (n-2)	Pro rok 2025 se koeficient změny ceny CNG rovná: (součet cen za měsíce červenec 2023 až červen 2024)/12) děleno (součet cen za měsíce červenec 2022 až červen 2023)/12)
	- z toho oleje, AdBlue atd.	2022	1c	Průměrná cena nafty (meziroční průměrná změna vypočtená z měsíční reportovaných CPI (ČSÚ))	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen (měsíční), Úhrn CPI, Tabulka 8 - kategorie Diesel	kumulované - bude doplněno	Meziroční je koeficient změny položky PHM pro rok N vyjádřen jako aritmetický průměr cen za 12 měsíců v období červenec (n-2) až červen (n-1) k/ aritmetický průměr cen za 12 měsíců červenec (n-3) až červen (n-2)	Pro rok 2025 se koeficient změny ceny PHM rovná: (součet cen za měsíce červenec 2023 až červen 2024)/12) děleno (součet cen za měsíce červenec 2022 až červen 2023)/12)
	Přímý materiál a energie	2022	2	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	opravy a údržba vozidel	2022	3	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Odpisy dlouhodobého majetku (součet řádků 4a, 4b)	2022	4	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b kumulované	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2025
	Odpisy dlouhodobého majetku vozidla (mimo vozidla získaná odkupem)	2022	4a	Index spotřebitelských cen s první a druhou indexací vázanou na změnu cen autobusů uveřejňovaných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel	první indexace pro rok 2024 a 2025 ceny autobusů uveřejněné MD (nebo objednatel) a pro následující roky ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	k datu Zahájení plnění bude položka navýšena o index rozdílu ceny autobusů v roce 2023 a 2022 (pro rok 2024) a v roce 2025 o index rozdílu ceny autobusů v roce 2024 a 2023 z cen uváděných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel, pro rok 2026 a následující bude takto navýšená položka indexována meziročně o inflaci	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2026: meziroční inflace k červnu 2025
	Odpisy dlouhodobého majetku mimo vozidla v řádku 4a	2022	4b	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Náklady na změnu nebo úpravu OIS a náklady na úpravu dle Manuálu jednotlivého vozidla na vozidla z odkupu	2022	4c	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Pronájem a leasing vozidel	2022	5	Index spotřebitelských cen s první a druhou indexací vázanou na změnu cen autobusů uveřejňovaných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel	první indexace pro rok 2024 a 2025 ceny autobusů uveřejněné MD (nebo objednatel) a pro následující roky ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	k datu Zahájení plnění bude položka navýšena o index rozdílu ceny autobusů v roce 2023 a 2022 (pro rok 2024) a v roce 2025 o index rozdílu ceny autobusů v roce 2024 a 2023 z cen uváděných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel, pro rok 2026 a následující bude takto navýšená položka indexována meziročně o inflaci	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2025
	Mzdové náklady	2022	6	Meziroční index průměrné měsíční mzdy na přepočtené počty zaměstnanců	Mzdy, náklady práce, Tab. 2 Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce Cz.NACE H „Doprava a skladování“ - (zaměstnanci)	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční je koeficient změny položky Mzdové náklady pro rok (n) vyjádřen jako podíl hrubé mzdy za 2. čtvrtletí roku (n-1) a 2. čtvrtletí roku (n-2); při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025 se koeficient změny položky Mzdové náklady rovná: Průměrná hrubá mzda za 2. čtvrtletí roku 2024 děleno průměrná hrubá mzda za 2. čtvrtletí roku 2023
	Sociální a zdravotní pojištění	2022	7	Meziroční index průměrné měsíční mzdy na přepočtené počty zaměstnanců	Mzdy, náklady práce, Tab. 2 Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce Cz.NACE H „Doprava a skladování“ - (zaměstnanci)	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční je koeficient změny položky Sociální a zdravotní pojištění pro rok (n) vyjádřen jako podíl hrubé mzdy za 2. čtvrtletí roku (n-1) a 2. čtvrtletí roku (n-2) při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025 se koeficient změny položky Mzdové náklady rovná: Průměrná hrubá mzda za 2. čtvrtletí roku 2024 děleno průměrná hrubá mzda za 2. čtvrtletí roku 2023
	Cestovné	2022	8	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1)	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Úhrada za použití infrastruktury	2022	9	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Silniční daň		10	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Elektronické myto (jen režijní km)	2022	11	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Pojištění (zákonné, havarijní, zák. pracovní)	2022	12	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Ostatní přímé náklady	2022	13	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Ostatní služby (mimo řádky 25, 28a, 28b)	2022	14	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Provozní režie	2022	15	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Správní režie	2022	16	Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
	Zbytkové variabilní náklady *	2022		Index spotřebitelských cen	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulované	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024

Pro indexaci VCDV se použijí všechny řádky mimo řádku 14
Pro indexaci VCDV se použijí řádky: 1 (1a, 1b), 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 13 a neoznačený řádek "Zbytkové variabilní náklady"
* Vzhledem k tomu, že jednotlivé řádky tabulky obsahují náklady jak fixní tak i variabilní je tato položka zavedena pouze pro variabilní část NCDDV jako zbytkové variabilní náklady ze smíšených položek (řádků) výkazu nákladů.

Další indexované položky							
Služby organizátorů na území HMP nebo SEK (C _{20d})	2022	25	Index spotřebitelských cen (organizátoři nemusí nárůst uplatnit)	ČSÚ, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíčně), Úhrn CPI	postup list "kumulované indexace"	Meziroční inflace za roční období k červnu (n-1), v případě vynechání indexace v některých letech lze indexovat kumulované za neindexované období	Pro rok 2025: meziroční inflace k červnu 2024
Ostatní služby - zastávková péče / vjezdy na autobusová nádraží - náklady budou hrazeny pro jednotlivé svazky dle skutečnosti (uznatelné náklady za vjezdy a pobyt na autobusových nádražích jsou popsány ve smlouvě doplněk článek)	2022	28a	od Zahájení plnění Smlouvy budou hrazeny skutečně doložené náklady (podrobnosti ve smlouvě); pro výpočet zálohy na kompenzaci bude dopravce v předrealizačním období vyzván k odbornému odhadu výše těchto nákladů, tak aby mohly být v záloze zohledněny)	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok
Mýto představuje výši mýtného uhrazeného Dopravcem v souladu s platnou legislativou za dopravní výkon dle jízdního řádu po spojitelných úsecích silnic a dálnic v rámci plnění závazku veřejné služby podle této smlouvy; dopravce je povinen doložit výši uhrazeného mýtného měsíčně ve struktuře podle nasazených vozidel a jejich výkonů po území jednotlivých objednatelů a sazeb. Nevztahuje se na mýtné uhrazené na přístavních, odstavných a přejezdových km, které jsou zahrnuty v příloze č. 4 - nabídková cena (NCDDV) [Kč] této smlouvy v položce provozní režie	2022	28b	od Zahájení plnění Smlouvy budou hrazeny skutečně doložené náklady (podrobnosti ve smlouvě); pro výpočet zálohy na kompenzaci bude dopravce v předrealizačním období vyzván k odbornému odhadu výše těchto nákladů, tak aby mohly být v záloze zohledněny)	Dle příslušných právních předpisů	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok

V případě, vyhrazené změny VFM nebo VMPA bude indexace upravena podle stávajících pravidel, ale přepočtená od roku změny bude-li změna aplikována na jiný výchozí rok stálých cen.

Indexace Výchozí ceny dopravního výkonu (VDCV) a Výchozí ceny dodatečného dopravního výkonu(VCDVV) pro roky 2025 až 2035 resp. dle skutečného prodloužení smlouvy

Postup úpravy ceny VDCV a VCDVV v době trvání smlouvy po aktivaci vyhrazené změny ECV

	Položka	Rok cenové hladiny sestavení nabídky	R a d e k	Postup úpravy ceny v době trvání smlouvy	Zdroj dat, (obecný popis)	Vypočet změny kumulované od roku 2022 (nacenění nabídky je požadováno ve stálých cenách roku 2022) do zahájení provozu k 1.12.2024 (další indexace proběhne pro rok 2025)	Vypočet změny
1	Pohonné hmoty a oleje (součet použitých položek 1a a 1b)	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	1	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a až 1e	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a a 1b	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a a 1b kumulované	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 1a a 1e kumulované - postup dle čl. VII odst. 4 smlouvy
	- z toho elektrická energie (postup obnovy vozového parku ekologicky čistými vozidly na základě přímého pokynu Objednatel - vyhrazená změna smlouvy)			elektrické energie průměr cen vč. distribučních poplatků a příspěvků na obnovitelné zdroje	Elektrina D 351 (5 roční) za rok i vyhlášený Českým statistickým úřadem v procentech (https://www.cso.cz/csu/cso/jpc-cr);	v případě, že by Objednatel požadoval ECV na elektřinu stanovil by postup kumulované indexace nákladů na elektrickou energii jako nabídkovou cenu položky v řádku 1d přílohy 4a) násobenou podílem průměrné ceny elektrické energie v roce zahájení provozu ECV a ceny elektřiny v roce sestavení nákladových položek ECV dle přílohy Č. 4a	Aritmetický průměr z měsíců červenec až červen (rok objednávky-1)/rok objednavky - 2))
1a	- z toho vodík (postup obnovy vozového parku ekologicky čistými vozidly na základě přímého pokynu Objednatel - vyhrazená změna smlouvy) **	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	1a	cena od dodavatele (z dotované infrastruktury ČEZ a.s.) nebo jako vyhrazená změna při přerušení dodávek od dodavatele ČEZ průměrná cenová hladina vodíku na objednatelstem určených odběrných místech nebo bude-li zaveden index spotřebitelských cen pro nový vodík bude použit tento index a nastavená metodika indexace dle cen v regionu HMP a SKX bude opožděna **	Informace od ČEZ, a.s. (do 31.10.20xx-1 pro rok 20xx) nebo jako vyhrazená změna při přerušení dodávek indexy změn vyplývající ze sledovaných cenových hladin vodíku v HMP a SKX nebo v případě zavedení indexů ČSU indexy spotřebitelských cen (měsíční), Úhrn CPI, pro kategorii vodík	Objednatel stanovil, že bude hradit skutečné náklady od dodavatele ČEZ, a.s. na dotované infrastrukturu; jako vyhrazená změna při přerušení dodávek od dodavatele ČEZ, a.s. bude indexace stanovena a na základě sledování sledování cen vodíku - Objednatel by stanovil obdobným postupem jako je stanoveno sledování cen CNG (www.ppl.cz), v případě, že by ČSU začal zveřejňovat data o cenách vodíku budou využity tyto údaje.	$H_i = \frac{C_i}{1-T_i} + OR_i - \frac{T_i - T_{i-1}}{1-T_i} \cdot \frac{ZCV_i}{ZCV_{i-1}} + OV$ C _i – fakturované náklady vyplývající ze daného roku T _i – výše korigované daně (22 %) OR _i – diskontní míra v daném roce (vychází z IRB/WACC) ZCV _i – indexy v roce i ZCV _{i-1} – indexy v roce i-1 OV – změna pracovního kapitálu OV variabilní variabilní náklady hrazené a vložkové v Kč/kg Pro – akciová výkonnost vodíku pro daný měsíc Alternativně metodikou je koeficient změny položky vodíku pro rok N vyjádřen jako aritmetický průměr cen za 12 měsíců v období červenec (n-1) až červen (n-1)/aritmetický průměr cen za 12 měsíců červenec (n-3) až červen (n-2)
	- z toho ostatní měkčí oleje, brzdová kapalina atd. .	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	1b	Průměrná cena nafty (meziróční průměrná změna vypočtená z měsíční reportovaných CPI (ČSU))	ČSU, Indexy spotřebitelských cen (měsíční), Úhrn CPI, Tabulka 8 - kategorie Diesel	kumulované - bude doplněno	Měsíční je koeficient změny položky PHM pro rok N vyjádřen jako aritmetický průměr cen za 12 měsíců v období červenec (n-2) až červen (n-1) k/aritmetický průměr cen za 12 měsíců červenec (n-3) až červen (n-2)
2	Přímý materiál a energie	2022	2	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Opravy a údržba vozidel	2022	3	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
4	Odpisy dlouhodobého majetku (součet řádku 4a, 4b)	2022	4	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b	Různá metodika - změna je aplikována podle řádků 4a a 4b kumulované	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Odpisy dlouhodobého majetku vozidla (mimo vozidla získaná odkupem)	2022	4a	Index spotřebitelských cen s první a druhou indexací vázanou na změnu cen autobusů uveřejňovaných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel	první indexace pro rok 2024 a 2025 - ceny autobusů uveřejněné MD (nebo objednatel) a pro následující roky ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	k datu Zahájení plnění bude položka navýšena o index rozdílu ceny autobusů v roce 2023 a 2022 (pro rok 2024) a v roce 2025 o index rozdílu ceny autobusů v roce 2024 a 2023 z cen uveřejněných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel, pro rok 2026 a následující bude takto navýšená položka indexována měřítkem o inflaci	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
4b	Odpisy dlouhodobého majetku mimo vozidla v řádku 4a	2022	4b	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Náklady na změnu nebo úpravu OIS a náklady na úpravu die Manuálu jednotlivého vozidla na vozidla z odkupu	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	4c	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
5	Pronájem a leasing vozidel	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	5	Index spotřebitelských cen s první a druhou indexací vázanou na změnu cen autobusů uveřejňovaných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel	první indexace pro rok 2024 a 2025 - ceny autobusů uveřejněné MD (nebo objednatel) a pro následující roky ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	k datu Zahájení plnění bude položka navýšena o index rozdílu ceny autobusů v roce 2023 a 2022 (pro rok 2024) a v roce 2025 o index rozdílu ceny autobusů v roce 2024 a 2023 z cen uveřejněných ministerstvem dopravy, v případě, že by MD neuvádělo tyto údaje, obdobnou statistiku vede objednatel, pro rok 2026 a následující bude takto navýšená položka indexována měřítkem o inflaci	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Mzdové náklady	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	6	Měsíční index průměrné měsíční mzdy na přepočtené počty zaměstnanců	Mzdy, náklady práce, Tab. 2 Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ.NACE H „Doprava a skladování“ - (zaměstnanci)	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční je koeficient změny položky Mzdové náklady pro rok (n) vyjádřen jako podíl hrubé mzdy za 2. čtvrtletí roku (n-1) a 2. čtvrtletí roku (n-2), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
7	Sociální a zdravotní pojištění	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	7	Měsíční index průměrné měsíční mzdy na přepočtené počty zaměstnanců	Mzdy, náklady práce, Tab. 2 Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ.NACE H „Doprava a skladování“ - (zaměstnanci)	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční je koeficient změny položky Sociální a zdravotní pojištění pro rok (n) vyjádřen jako podíl hrubé mzdy za 2. čtvrtletí roku (n-1) a 2. čtvrtletí roku (n-2), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Cestovné	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	8	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1)
9	Úhrada za použití infrastruktury	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	9	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Silniční daň	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	10	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
11	Elektronické myto (jen režijní km)	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	11	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Pojištění (zákonné, havarijní, zák. pracovní)	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	12	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
13	Ostatní přímé náklady	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	13	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Ostatní služby (mimo řádky 25, 28a, 28b)	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	14	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
15	Provozní režie	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	15	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
	Správní režie	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	16	Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně
16	Zbytkové variabilní náklady *	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny		Index spotřebitelských cen	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	kumulované - postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), při změně hodnoty ve VFM bude indexace i v dalších letech provedena kumulovaně

Pro indexaci VCDVV se použijí všechny řádky mimo řádku 14

Pro indexaci VCDVV se použijí řádky: 1 (1a, 1b), 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 13 a nezahrnutý řádek "Zbytkové variabilní náklady"

V případě, že by byla pohonným médiem nafta nebo jiný druh PHM např. z důvodu přerušení provozu ECV z důvodu dle čl. VI odst. 4. Smlouvy vyplývající z novosti a nedostatečné zavedenosti ECV a související infrastruktury bude cena PHM aktuálně kalkulována dopravce v souladu s čl. V odst. 8.; následná indexace postupem dle řádku 1b v případě nafty. Pro jiná média bude stanoven indexací mechanismus shodně jako v zadávacích řízeních v roce 2022 a 2023

Další indexované položky

Služby organizátorů na území HMP nebo SKX (C _{SKX})	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	25	Index spotřebitelských cen (organizátorů nemusí nárust uplatnit)	ČSU, Indexy spotřebitelských cen podle klasifikace ECOICOP (měsíční), Úhrn CPI	postup list "kumulované indexace"	Měsíční inflace za roční období k červnu (n-1), a případě výměny indexace v následných letech lze indexovat kumulovaně za reindexované období
Ostatní služby - zastávkové přelo / vjezdy na autobusová nádrží - náklady budou hrazeny pro jednotlivé služby dle skutečnosti (konkrétní náklady za vjezdy a pohyby na autobusových nádržích jsou popsány ve smlouvě doplňné články)	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	28a	od Zahájení plnění Smlouvy budou hrazeny skutečné doložené náklady (podrobnosti ve smlouvě); pro výpočet zálohy na kompenzaci bude dopravce v předrealizačním období vyzván k odbornému odhadu výše těchto nákladů, tak aby mohly být v záloze zohledněny	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok
Mýto představuje výši mýtného uhraděného Dopravcem v souladu s platnou legislativou za dopravní výkon dle jednotného řádu po spojitelných úsecích silnic a dálnic v rámci plnění závazku veřejné služby podle této smlouvy; dopravce je povinen doložit výši uhraděného mýtného nákladů ve struktuře podle nezahrnutých vozidel a jejich výkonu po území jednotlivých objednatelů a sazeb. Neuvádějí se na mýtné uhraděné na příslušných odběrných a příjezdových km, které jsou zahrnuty v příloze č. 4 - nabídkové ceny (NDCV) této smlouvy v položce provozní režie	bude doplněno v případě aktivace vyhrazené změny	28b	od Zahájení plnění Smlouvy budou hrazeny skutečné doložené náklady (podrobnosti ve smlouvě); pro výpočet zálohy na kompenzaci bude dopravce v předrealizačním období vyzván k odbornému odhadu výše těchto nákladů, tak aby mohly být v záloze zohledněny	Dle příslušných právních předpisů	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok	Dle skutečných nákladů a z cen pro daný rok

V případě, vyhrazené změny VFM bude VMPA bude indexace upravena podle stávající chvilové, ale přepočtené rok změny bude-li změna aplikována na jiný výchozí rok stálých cen.

Výpočet kumulovaných indexací od roku 2022 do zahájení provozu a kumulovaná indexace

1) Indexace z důvodu změny cenové hladiny (inlace)

Míra inflace vyjádřená přírůstkem indexu spotřebitelských cen ke stejnému měsíci předchozího roku vyjadřuje procentní změnu cenové hladiny ve vykazovaném měsíci daného roku proti stejnému měsíci předchozího roku. Jedná se tedy o dosaženou cenovou úroveň, která vylučuje sezónní vlivy tím, že se porovnávají vždy stejné měsíce. Pro potřeby PID se porovnává inflace k červnu.

$$I_{inf} = \prod_{i=2022}^{i=2024} \left(1 + \frac{I_{inf}(i)}{100} \right)$$

I_{inf} - meziroční míra inflace kumulovaná od roku 2022 vyjádřená přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen za červen [%]

$I_{inf}(i)$ - je průměrný roční index nárůstu spotřebitelských cen za červen roku i vyhlášený Českým statistickým úřadem za rok i v procentech.
 I_{inf-1} - je poslední zveřejněná meziroční míra inflace kumulovaná od roku 2022 vyjádřená přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen za červen v procentech v roce "n-1"
Pro rok 2024 bude použita takto vypočtená kumulovaná inflace [na období od 1.12. do 31.12.2024] uplatněná na všechny položky indexované o Index spotřebitelských cen dle listu Indexační postupy, kvůli plánování veřejných rozpočtů.
Pro rok 2025 budou takto vypočtené příslušné položky VFM, kde není meziroční změna v cenách roku 2022 přepočteny opět o meziroční inflaci červen 2023 - červen 2024 a stejně bude postupováno v dalších letech trvání Smlouvy - vždy aktuální položka bude nově indexována o meziroční

Postup bude vždy použít pro všechny nákladové položky zmíněné o Index spotřebitelských cen v VCDV a v VCDDV.

2) Indexace nákladů na pohonná média

a) Diesel (nafta), zdroj cen nafty

<https://www.czso.cz/csu/czso/zdrojeni-prumernych-cen-vybranych-vyrbk-pohonne-hmoty-a-topne-dle-casove-rad>

Průměrná cena nafty (meziroční průměrná změna vypočtená z měsíčně reportovaných CPI (CSÚ)) bude indexována o index mezi průměrnou cenou roku 2022 a průměrnou cenou za leden až červen 2023 (kvůli plánování veřejných rozpočtů), tento nárost bude použit pro rok 2024 (od 1.12. do 31.12.2024).

Indexace proběhne pro nákladovou položku 1a dle přílohy č. 4 část VFM - D kumulované pro každý typ vozidla, který je ve svažku požadován.

$$ND_{inf} = ND_{2022} + \frac{1}{N_{inf-1}} \sum_{i=1}^{N_{inf-1}} CD_i / \frac{1}{N_{2022}} + \sum_{i=1}^{N_{2022}} CD_{i2022}$$

ND_{inf} - náklady na motorovou naftu roku Zahájení plnění „n“ (nová hodnota řádku 1a pro rok Zahájení plnění v NCDV resp. v NCDDV)

ND_{2022} - náklady na motorovou naftu z Přílohy č. 4 řádek Nafta (Diesel) VCDV v cenách roku 2022 (resp. VCDDV v cenách roku 2022)

N_{inf-1} - počet započtených týdnů pro indexaci ceny nafty v roce „n-1“ (všechny započaté týdny od 1.1. do 30. 6. roku „n-1“) před Zahájením plnění
 n_{2022} - počet týdnů roku 2022 (51)

CD_i - ceny motorové nafty v i -tých týdnech (všechny započaté týdny od 1.1. do 30. 6. roku „n-1“) před Zahájením plnění

5,09%

51,67

CD_{2022} - ceny motorové nafty ve všech týdnech roku 2022 (aritmetický průměr roku 2022 - 35,92 Kč/litr bez DPH)

7,06

Stejným postupem budou tyto položky indexovány NCDV i pro NCDDV.

Pro rok 2025 budou takto vypočtené příslušné nákladové položky přepočteny opět o meziroční index změny k vypočtené ceně platné pro rok 2024 o index průměrných cen v červnu 2023 až červnu 2024 a stejně bude postupováno v dalších letech trvání Smlouvy.
postupem dle čl. VII odst. 4 Smlouvy a dle Přílohy č. 6a a porovnány s hrazenou výší nákladů na PHM pro konkrétní rok a následně dofinancovány nebo sníženy podle vypočtených korekčních postupů.

30,02

b) CNG, zdroj, postup

Zdroj pro výpočet průměrných cen CNG na vybraných prodejních místech - data sledovaná objednateli; v případě, že by tato data začal uvádět ČSÚ

Sledované plyní stanice CNG a jejich umístění

Provozovatel	Umístění	GPS souřadnice
ATM energy, a.s. (ČS TEXACO)	Praha 9, Chlumecká 1608	50.10746780, 14.56066580
Bonett Gas Investment a.s.	Mělník, Bezručova	50.3504481, 14.4897653
Bonett Gas Investment a.s.	Brandýs nad Labem, Žalpská 1855	50.177516, 14.671959
Bonett Gas Investment a.s.	Kladno, Železnářův 885	50.129896, 14.103546
Bonett Gas Investment, a.s.	Kolín, Jaseňská 880	50.0225250, 15.20761500
E.ON Energie, a.s.	Praha 9, Mladoboleslavská 766	50.14966920, 14.58755580
Gazprom NGV Europe (ČS MOL)	Zdibny, dálnice D8	50.16945030, 14.46044610
Gazprom NGV Europe (Z-Group a.s.)	Kolín, Plynárenská 824	50.013919, 15.220203
Innogy Energo, s.r.o.	Mělník, Pražská 4029	50.33850000, 14.49371000
Innogy Energo, s.r.o.	Kralupy nad Vltavou, Mostní	50.2502786, 14.3202781
Innogy Energo, s.r.o.	Praha 9, Českomoravská, Na Balabence	50.1034164, 14.4849614
Pražská plynárenská, a.s.	Praha 9, Pod Šancemi 444/1	50.098453, 14.502953
SALLY TRUCK s.r.o.	Klecany, Zálbsko 164	50.17640500, 14.44561700

Objednatel je oprávněn změnit sledované prodejní místa buď jako náhradu za stávající nebo přidání. Ceny ve sledovaných prodejních místech budou zveřejňovány na www.pid.cz od podpisu Smlouvy a sledování bude prováděno minimálně 1x měsíčně (v odůvodněných případech bude frekvence sledování upravena až na 1x za 10 dnů)

Průměrné ceny CNG Kč/kg (bez DPH) v roce 2022	2022
průměr roku 2022	45,80

$$NCNG_{inf} = NCNG_{NCDDV2022} + \frac{1}{N_{inf-1}} \sum_{i=1}^{N_{inf-1}} CCNG_i / \frac{1}{N_{2022}} + \sum_{i=1}^{N_{2022}} CCNG_{i2022}$$

$NCNG_{inf}$ - náklady na CNG roku Zahájení plnění „n“ (VCDV i VCDDV)

$NCNG_{NCDDV2022}$ - náklady na CNG z Přílohy č. 4 řádek CNG VCDV v cenách roku 2022 (resp. VCDDV v cenách roku 2022)

N_{inf-1} - počet započtených měsíců/dekád pro indexaci ceny CNG v roce „n-1“ (všechny započaté týdny od 1.1. do 30. 6. roku „n-1“) před Zahájením plnění
 n_{2022} - počet týdnů roku 2022

$CCNG_i$ - ceny CNG v i -tých měsících/dekádách (všechny započaté týdny od 1.1. do 30. 6. roku „n-1“) před Zahájením plnění

$CCNG_{2022}$ - ceny CNG průměr za 12 měsíců roku 2022 (výchozí hodnota měsíční skutečné náklady dopravců využívajících v roce 2022 CNG v PID - zjištěno v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/2338, kterým se mění nařízení (ES) č. 1370/2007)

Stejným postupem budou tyto položky indexovány pro VCDV i pro VCDDV.

Pro rok 2025 budou takto vypočtené příslušné nákladové položky přepočteny opět o meziroční index změny k vypočtené ceně platné pro rok 2024 o index průměrných cen v červnu 2023 až červnu 2024 a stejně bude postupováno v dalších letech trvání Smlouvy.
Kromě této základní ceny CNG budou po ukončení každého čtvrtletí nebo jeho části vyhodnoceny ceny CNG z průměrných cen sledovaných dle výše stanoveného postupu a dle čl. VII odst. 4 Smlouvy a dle Přílohy č. 6a a porovnány s hrazenou výší nákladů na PHM pro konkrétní rok a následně dofinancovány nebo sníženy podle vypočtených korekčních postupů.

c) Vodik

ECV jsou uvedeny v čl. IX Smlouvy jako vyhrazená změna. Náklady budou stanoveny dle skutečnosti. Postup výpočtu převzat z smlouvy s dodavatelem ČEZ, a.s.
Podle skutečné ceny stanovené dodavatelem. Pro případné vyrovnání v průběhu roku (mezi indexacími bude aktivována Palivová doložka dle čl. VII Smlouvy

$$H_i = \frac{C_i}{1+I_{inf-1}} + \frac{d \cdot R_{i-1} \cdot (1+I_{inf-1})}{R_{i-1} \cdot (1+I_{inf-1})} + OV$$

C_i - kapitálové náklady rozpuštěné do daného roku

T - výše korporátní daně (21 %)

Di - diskontní míra v daném roce (vychází z IRR/WACC)

OFl - fixní provozní náklady v roce i

ODi - odpisy v roce i

$dCWi$ - změna pracovního kapitálu

OV variabilní výrobní náklady (voda a elektřina) v Kč/kg

Pm - akokovaná výroba vodíku pro daný měsíc

Nebo jako vyhrazená změna při přerušení dodávek od dodavatele ČEZ, a.s. průměrná cenová hladina vodíku na objednateltem určených odběrných místech nebo bude-li zaveden index spotřebitelských cen pro ceny vodíku ČSÚ bude použit tento index a nastavená metodika indexace dle cen v

d) Elektřina

ECV jsou uvedeny v čl. IX Smlouvy jako vyhrazená změna.

V případě, že by Objednatel požadoval ECV na elektřinu stanovil by postup kumulované indexace nákladů na elektřinu jako nákladovou cenu položky v řádku 1d přílohy 4a) následnou podle průměrné ceny elektřiny v roce zahájení provozu ECV a ceny elektřiny v roce sestavení nákladových položek ECV dle přílohy č. 4a;

zdroj pro výpočet průměrných cen elektřiny (roční a měsíční) - data uvedená ČSÚ; nebo v případě, že k vyhlášení této hodnoty nedojde, jinou obdobnou soubor odpovídající změně cenové hladiny v České republice;
roční index cen průmyslových výrobců - elektřina D351 (IS roční) za rok i vyhlášený Českým statistickým úřadem v procentech (<https://www.czso.cz/csu/czso/dpoc>)

e) oleje adBlue atd.

Stejným postupem jako položka motorové nafty/Diesel bude indexována položka v řádku Přílohy č. 4 - AD blue, oleje, ostatní média atd.

U položky 1b nebude Objednatel přistupovat k průběžné kontrole a vyrovnávání nákladů jako u cen PHM, budou indexovány standardním postupem dle Přílohy 6 - list indexační postupy

3) Indexace změny výše průměrných mzdových nákladů a nákladů na sociální a zdravotní pojištění (osobní náklady)

<https://www.czso.cz/sou/seznam.cz>

Mzdy, náklady práce, Tab. 2 Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce Cz.NACE H „Doprava a skladování“ - (zaměstnanci)

$$MN_n^{skut} = MN_{2022}^P \times \frac{PM_{n-1(2Q)}}{PM_{2022}}$$

Uvedený vzorec se použije pro indexaci řádků 6 a 7 dle přílohy č. 4

n - rok „n“ v němž, dojde k Zahájení plnění Smlouvy

MN_{2022}^{skut} - výše skutečných mzdových nákladů / sociálního a zdravotního pojištění v Kč v roce „n“

MN_{2022}^P - výše osobních nákladů v roce 2022 (1. až 4. čtvrtletí)

$PM_{n-1(2Q)}$ - průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví pro odvětví H „doprava a skladování“

sledovaná Českým statistickým úřadem v roce „n-1“ před Zahájením plnění za období 2. čtvrtletí roku „n-1“

PM_{2022} - průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví pro odvětví H „doprava a skladování“

sledovaná Českým statistickým úřadem v roce 2022 (1. až 4. čtvrtletí)

Pro rok 2025 budou takto vypočtené příslušné položky přepočteny opět o meziroční změnu výše osobních nákladů vztahenou k podílu mezd za 2.

čtvrtletí 2024 ku 2.čtvrtletí 2024 a stejně bude postupováno v dalších letech trvání Smlouvy - vždy aktuální položka bude nově indexována o

meziroční změnu mzdových nákladů k červnu roku n-1 (kvůli plánování veřejných rozpočtů).

Postup bude vždy použit pro nákladové položky v řádcích 6 a 7 v VDCV a v VCCOV.

4) Indexace odpisů dlouhodobého majetku vozidlaz rozdílu cen autobusů

Zdroj pro výpočet cen autobusů - data sledovaná objednateli; v případě, že by tato data začalo uvádět MD použijí se přednostně data MD

$$OA_n^{skut} = OA_{2022}^P \times \frac{CA_{n-1}}{CA_{2022}}$$

n - rok „n“ v němž, dojde k Zahájení plnění Smlouvy

OA_{2022}^{skut} - výše odpisů dlouhodobého majetku vozidla (mimo vozidla získaná odkupem) v roce „n“

OA_{2022}^P - výše odpisů dlouhodobého majetku vozidla v cenách roku 2022.

CA_{n-1} - cena autobusu podle typu vozidla v roce „n-1“ před Zahájením plnění uvedená

Ministerstvem dopravy (MD), v případě, že MD tyto ceny neuveřejňuje cena stanovená

Objednatel z průměrných cen autobusů zjištěných na základě kontroly investic

CA_{2022} - cena autobusu podle typu vozidla v roce „n-1“ před Zahájením plnění uvedená

Ministerstvem dopravy (MD), v případě, že MD tyto ceny neuveřejňuje cena stanovená

Objednatel z průměrných cen autobusů zjištěných na základě kontroly investic v roce

2022.

Pro rok 2024 bude použit takto vypočtený nárůst odpisů autobusů popřípadě leasingu

Pro rok 2025 budou takto vypočtené příslušné položky indexovány opět rozdílem cen autobusů (Objednatel je oprávněn tuto položku navýšit až po

uveřejnění podkladů MD nebo sebráním vlastních údajů, tj. až v průběhu roku 2025 se zpětnou účinností od 1.1.2025).

Postup bude vždy použit pro nákladové položky v řádcích 4a popřípadě v řádku 5 jen v položce v VDCV.

$$OA_{2025}^{skut} = OA_{2024}^P \times \frac{CA_{2024}}{CA_{2023}}$$

n - rok „n“ v němž, dojde k Zahájení plnění Smlouvy

OA_{2024}^{skut} - výše odpisů dlouhodobého majetku vozidla (mimo vozidla získaná odkupem) v roce „n“

OA_{2022}^P - výše odpisů dlouhodobého majetku vozidla (mimo vozidla získaná odkupem)

v cenách roku 2022.

CA_{n-1} - cena autobusu podle typu vozidla v roce „n-1“ před Zahájením plnění uvedená

Ministerstvem dopravy (MD), v případě, že MD tyto ceny neuveřejňuje cena stanovená

Objednatel z průměrných cen autobusů zjištěných na základě kontroly investic

CA_{2022} - cena autobusu podle typu vozidla v roce „n-1“ před Zahájením plnění uvedená

Ministerstvem dopravy (MD), v případě, že MD tyto ceny neuveřejňuje cena stanovená

Objednatel z průměrných cen autobusů zjištěných na základě kontroly investic v roce 2022

Průměrné spotřebitelské ceny pohonných hmot v ČR* (týdenní zjišťování)
Average consumer fuel prices in CR* (weekly collection)

Období <i>Period</i>	Spotřebitelská cena (Kč/l) <i>Consumer price (CZK/l)</i>			Index předchozího období** <i>Index of previous period**</i>		
	Benzin automobilový bezolovnatý Natural 95 Petrol 95 O Natural	Motorová nafta Diesel	LPG LPG	Benzin automobilový bezolovnatý Natural 95 Petrol 95 O Natural	Motorová nafta Diesel	LPG LPG
2022 - 1. týden / 1st week	35,88	35,01	16,79	98,7	98,9	107,8
2. týden / 2nd week	35,92	34,94	17,29	100,1	99,8	103,0
3. týden / 3rd week	36,01	35,04	17,06	100,3	100,3	98,7
4. týden / 4th week	36,18	35,23	16,93	100,5	100,5	99,2
5. týden / 5th week	36,39	35,44	16,72	100,6	100,6	98,8
6. týden / 6th week	36,79	35,87	16,70	101,1	101,2	99,9
7. týden / 7th week	37,13	36,18	16,61	100,9	100,9	99,5
8. týden / 8th week	37,40	36,47	16,61	100,7	100,8	100,0
9. týden / 9th week	38,86	38,18	16,60	103,9	104,7	99,9
10. týden / 10th week	43,58	46,02	17,91	112,1	120,5	107,9
11. týden / 11th week	46,09	49,21	22,20	105,8	106,9	124,0
12. týden / 12th week	43,83	45,89	23,10	95,1	93,3	104,1
13. týden / 13th week	44,34	47,25	22,90	101,2	103,0	99,1
14. týden / 14th week	44,12	46,84	22,49	99,5	99,1	98,2
15. týden / 15th week	42,86	45,41	21,61	97,1	96,9	96,1
16. týden / 16th week	42,38	44,58	21,29	98,9	98,2	98,5
17. týden / 17th week	42,56	44,70	21,04	100,4	100,3	98,8
18. týden / 18th week	42,90	45,14	20,81	100,8	101,0	98,9
19. týden / 19th week	44,16	46,39	20,68	102,9	102,8	99,4
20. týden / 20th week	44,75	46,24	20,47	101,3	99,7	99,0
21. týden / 21st week	46,06	46,14	20,28	102,9	99,8	99,1
22. týden / 22nd week	46,55	46,03	20,17	101,1	99,8	99,5
23. týden / 23rd week	45,90	45,32	20,07	98,6	98,5	99,5
24. týden / 24th week	47,33	46,62	19,68	103,1	102,9	98,1
25. týden / 25th week	47,83	47,83	19,60	101,1	102,6	99,6
26. týden / 26th week	47,82	48,19	19,55	100,0	100,8	99,7
27. týden / 27th week	47,89	48,02	19,51	100,1	99,6	99,8
28. týden / 28th week	47,63	47,70	19,47	99,5	99,3	99,8
29. týden / 29th week	47,18	47,18	19,33	99,1	98,9	99,3
30. týden / 30th week	46,16	46,48	19,19	97,8	98,5	99,3
31. týden / 31st week	44,85	45,39	18,97	97,2	97,7	98,9
32. týden / 32nd week	42,81	44,01	18,59	95,5	97,0	98,0
33. týden / 33rd week	40,81	42,52	18,44	95,3	96,6	99,2
34. týden / 34th week	40,31	42,36	18,55	98,8	99,6	100,6
35. týden / 35th week	40,53	44,96	18,52	100,5	106,1	99,8
36. týden / 36th week	40,46	45,48	18,53	99,8	101,2	100,1
37. týden / 37th week	39,21	44,75	18,51	96,9	98,4	99,9
38. týden / 38th week	38,53	44,19	18,38	98,3	98,7	99,3

39. týden / 39th week	37,76	43,10	18,30	98,0	97,5	99,6
40. týden / 40th week	38,23	42,95	18,26	101,2	99,7	99,8
41. týden / 41st week	41,00	44,33	18,16	107,2	103,2	99,5
42. týden / 42nd week	42,60	46,48	17,94	103,9	104,8	98,8
43. týden / 43rd week	42,90	47,35	17,92	100,7	101,9	99,9
44. týden / 44th week	42,45	47,18	17,91	99,0	99,6	99,9
45. týden / 45th week	42,05	46,30	17,88	99,1	98,1	99,8
46. týden / 46th week	41,75	45,05	17,79	99,3	97,3	99,5
47. týden / 47th week	40,86	43,28	17,73	97,9	96,1	99,7
48. týden / 48th week	39,81	41,46	17,57	97,4	95,8	99,1
49. týden / 49th week	38,57	40,06	17,49	96,9	96,6	99,5
50. týden / 50th week	37,00	38,34	17,39	95,9	95,7	99,4
51. týden / 51st week	36,44	37,90	17,18	98,5	98,9	98,8

2216,98 součet

43,47 průměrná cena 2022 vč. DPH

7,55 DPH

35,92 průměrná cena 2022 bez DPH

CNG

Průměrné ceny CNG Kč/kg (bez DPH)	2022
leden	30,65
únor	29,70
březen	46,51
duben	49,52
květen	44,98
červen	41,35
červenec	53,99
srpen	60,39
září	60,29
říjen	47,92
listopad	40,73
prosinec	43,58
průměr roku	45,80

Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ-NACE ¹⁾

Average gross monthly wage by activity of CZ-NACE ¹⁾

v Kč, na přepočtené počty / CZK, per full-time equivalent employee

Ukazatel Indicator	2022 ²⁾						
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1-Q2	Q1-Q3	Q1-Q4
Česká republika c e l k e m Czech Republic, t o t a l	37 979	40 093	39 880	43 412	39 041	39 321	40 353
v tom:							
A Zemědělství, lesnictví a rybářství Agriculture, forestry and fishing	28 072	31 064	32 843	36 735	29 587	30 681	32 191
B+C+D+E Průmysl c e l k e m B+C+D+E Industry, t o t a l	36 988	39 824	38 644	42 242	38 410	38 488	39 426
B Těžba a dobývání Mining and quarrying	39 367	42 795	41 609	48 822	41 089	41 262	43 149
C Zpracovatelský průmysl Manufacturing	36 277	39 485	38 281	41 549	37 885	38 017	38 899
D Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu Electricity, gas, steam and air conditioning supply	64 349	55 329	54 073	65 034	59 843	57 922	59 707
E Zásobování vodou; činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	33 169	35 851	35 211	39 587	34 521	34 753	35 971
F Stavebnictví Construction	31 532	34 557	35 425	37 223	33 070	33 864	34 713
G Velkoobchod a maloobchod; opravy a údržba motorových vozidel Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	36 190	37 253	37 249	39 574	36 724	36 899	37 575
H Doprava a skladování Transportation and storage	33 997	35 759	36 914	38 706	34 879	35 557	36 346
I Ubytování, stravování a pohostinství Accommodation and food service activities	22 207	23 532	24 341	24 686	22 881	23 373	23 708
J Informační a komunikační činnosti Information and communication	72 012	69 763	70 591	73 053	70 879	70 782	71 359
K Peněžnictví a pojišťovnictví Financial and insurance activities	72 151	69 746	63 834	66 400	70 950	68 579	68 030
L Činnosti v oblasti nemovitostí Real estate activities	35 856	36 235	35 495	37 899	36 049	35 859	36 388
M Profesní, vědecké a technické činnosti Professional, scientific and technical activities	47 908	48 966	47 730	53 214	48 441	48 202	49 476
N Administrativní a podpůrné činnosti Administrative and support service activities	27 990	28 539	28 832	29 779	28 266	28 455	28 795
O Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení Public administration and defence; compulsory social security	39 063	42 713	42 088	47 013	40 892	41 292	42 725
P Vzdělávání Education	36 230	40 030	40 435	49 021	38 135	38 900	41 485
Q Zdravotní a sociální péče Human health and social work activities	41 357	43 578	44 578	48 074	42 471	43 176	44 417
R Kulturní, zábavní a rekreační činnosti Arts, entertainment and recreation	32 000	35 207	34 265	38 567	33 605	33 825	35 012
S Ostatní činnosti Other services activities	28 412	30 179	31 048	33 119	29 299	29 871	30 694

¹⁾ Údaje se týkají pouze zaměstnanců v pracovním poměru ke zpravodajské jednotce. Zahrnuty nejsou osoby vykonávající veřejné funkce, např. poslanci, senátoři, uvolnění členové zastupitelstev všech stupňů, soudci aj. V údajích o průměrných mzdách se jedná o mzdy v tomto období zúčtované k výplatě.

¹⁾ The data refer only to the employees with an employment contract with the reporting units. Excludes persons performing public office, such as Members of Parliament, Senators, full-time councillors at all levels, judges, etc. The average wages refer to wages accounted for payment in the given period.

²⁾ předběžné údaje

²⁾ Preliminary data.

