

PROJEKT

Název projektu	Úprava KL THMP SNIM
ID projektu	INO/40/03/003821/2023
Manažer projektu	Ing. Juraj Žoldák
Předkladatel požadavku	Technologie hlavního města Prahy, a.s. – Ing. Kamil Chudada
ID změny	KL-2024-01
Datum předložení	30.5.2024

ZMĚNA

Popis požadované změny
Po vyhodnocení úprav KL z 12/2023 a po chystaných úpravách v Portálu MKS, serverech Camview a konverzních serverech dojde k úpravě KL v části počtu zařízení. Tyto byly směřovány na počet serverů o které THMP neservisuje. THMP řeší funkčnost jednotlivých kamer na serverech a dále v Portálu MKS. Návrh tedy je změna z počtu serverů na počet kamer 1935 +/- 300
Ovlivněné produkty/výstupy
žádné
Důvod změny
Zajištění chodu Portálu MKS a snímků kamer na definovaných rozhraních
Dopad změny na harmonogram
Bez dopadu
Dopad změny na cíle projektu
Zvýšení kapacity počtu kamer bez ohledu na množství serverů
Dopad na kvalitu projektu
Zvýšení spolehlivosti a bezpečnosti sítě MKS HMP a její správy vč. GDPR
Dopad na zdroje projektu
žádné
Dopad na rozpočet projektu
žádný
Činnosti potřebné k provedení změny
Součinnost a schválení HMP
Předpokládané náklady na změnu
žádné

Předpokládaná doba realizace změny		
žádná		
Požadované datum realizace změny		
Od 1.2.2025		
Priorita		
Nezbytné ☒	Velmi žádoucí ☐	Nízká priorita ☐
Navrhované řešení změny		
Rozhodnutí o změně		
Schváleno ☐	Schvalovatel	
	Pozice	
Zamítnuto ☐	Datum	
	Podpis	
Přiřazeno komu		
Komentář		

SEZNAM PŘÍLOH

ID	Název	Typ	Poznámka
1	Seznam kamer, které jsou na Portálu MKS nyní		
2	Seznam rozhraní a adres		
3			
4			

Příloha č. 1 Seznam kamer, které jsou na Portálu MKS

Číslo	Název	Městská část
101001	Staroměstská věž III - Kalvárie	Praha 1
101002	Staroměstská věž IV - sousoší sv. Barbory, Alžběty	Praha 1
101003	Staroměstská věž V - sousoší sv. Františka Borgií	Praha 1
101004	Staroměstská věž VI - přehledová	Praha 1
101005	Malostranská věž III - socha Jana z Mathy	Praha 1
101006	Malostranská věž IV - sv. Vít	Praha 1
101007	Malostranská věž V - sv. Kajetán	Praha 1
101008	Malostranská věž VI - přehledová - schody Kampa	Praha 1
101009	Staroměstská věž VII - sousoší Piety	Praha 1
101010	Staroměstská věž VIII - socha sv. Anny	Praha 1
101011	Malostranská věž VII - socha sv. Vojtěcha	Praha 1
101012	Malostranská věž VIII - socha sv. Judy Tadeáše	Praha 1
101013	Sv. Václav I - Václavské nám. VO	Praha 1
101014	Sv. Václav II - Václavské nám. VO	Praha 1
101015	Sv. Václav III - Václavské nám. VO	Praha 1
101016	Orloj I.	Praha 1
101017	Orloj II.	Praha 1
101018	Pomník J. Husa I.	Praha 1
101019	Pomník J. Husa II.	Praha 1
101020	Studna Malé náměstí	Praha 1
101021	Těšnov VO pevná	Praha 1
101022	Štěpánská VO pevná	Praha 1
101023	Morový sloup	Praha 1
101024	Pomník Jungmana VO	Praha 1
101025	socha J. Nepomucký	Praha 1
101026	Mánes VO pevná	Praha 1
101027	Opletalova - Politických vězňů	Praha 1
101028	sochy Obětem komunismu	Praha 1
101029	Kostel pany Marie	Praha 1
101030	Vrchlického sady 1.	Praha 1
101031	Vrchlického sady 2.	Praha 1
101032	Vrchlického sady 3.	Praha 1
101033	Vrchlického sady 4.	Praha 1
101034	Vrchlického sady 5.	Praha 1
101035	Vrchlického sady 6.	Praha 1
101036	Politických vězňů VO	Praha 1
101037	Garáže Slovan	Praha 1
101038	Revoluční - Truhlářská	Praha 1
101039	Havlíčkova - Na Florenci - parkoviště	Praha 1
101040	Štefánikův most	Praha 1
101041	Rámová pevná	Praha 1
101042	Novotného lávka - Taxi	Praha 1

101043	Hvězda - Taxi	Praha 1
101044	Ve Smečkách	Praha 1
101045	Krakovská TAXI-kůň	Praha 1
101046	Klárov - TAXI VO pevná 1	Praha 1
101047	Mariánské nám. - Taxi	Praha 1
101048	Hybernská - nádraží	Praha 1
101049	Lannova park 1	Praha 1
101050	Lannova park 2 - nábreží	Praha 1
101051	Klárov - park VO pevná	Praha 1
101052	Pštrossova - pevná	Praha 1
101053	Štěpánská - V Jámě VO	Praha 1
101054	Štěpánská - V Jámě VO - pevná IP	Praha 1
101055	Ministerstvo - pevná IP	Praha 1
101056	Ve Smečkách - pevná IP	Praha 1
101057	Jalta - Taxi	Praha 1
101058	Kotviště lodí	Praha 1
101059	HZS - Nové Mlýny	Praha 1
101060	Věžeňská - Dušní pevná IP	Praha 1
101061	Melantrichova průchod pevná	Praha 1
101101	Křížovnické nám. 2	Praha 1
101102	Na Perštýně 11	Praha 1
101103	TESCO Národní 26	Praha 1
101104	Havelská / Michalská 512	Praha 1
101105	Perlová - Rytířská	Praha 1
101106	Vodičkova - Václ.nám.23	Praha 1
101107	Krone - Jindřišská	Praha 1
101108	KoB 28.října - Můstek	Praha 1
101109	Staroměstské nám. 22	Praha 1
101110	Lannova / Revoluční 30	Praha 1
101111	Břehová 7	Praha 1
101113	Dlážděná / Hybernská 7	Praha 1
101114	Ovocný trh 14 - Celetná	Praha 1
101115	Václ. nám. - VO u sv. Václava	Praha 1
101116	Debenhams pasáž	Praha 1
101117	Hlavní nádraží I - A	Praha 1
101118	Hlavní nádraží II - A	Praha 1
101119	Na Struze / Pštrossova 27	Praha 1
101120	Štupartská 12	Praha 1
101121	Templová 5	Praha 1
101123	Náměstí Republiky VO	Praha 1
101124	Lannova 2	Praha 1
101125	Jakubská 6	Praha 1
101126	Čelakovského sady - VO Museum	Praha 1
101127	Opletalova - Bolzanova VO	Praha 1
101128	Opletalova 1567	Praha 1
101129	Těšnov VO	Praha 1
101130	Palachovo náměstí VO	Praha 1

101131	Štěpánská VO	Praha 1
101132	Maiselova 18	Praha 1
101133	Senovážné náměstí VO	Praha 1
101134	Všehrdova 5	Praha 1
101135	Politických vězňů- Jindřišská	Praha 1
101136	Divadelní	Praha 1
101137	Na Poříčí 22	Praha 1
101138	Rytířská 12	Praha 1
101139	Na Florenci VO	Praha 1
101140	Novotného lávka VO	Praha 1
101141	Václavské nám. 29 - Hvězda VO	Praha 1
101142	Václavské nám. 22 VO	Praha 1
101143	Václavské nám. - Jalta VO	Praha 1
101144	Ministerstvo pro místní rozvoj	Praha 1
101145	Myslbek	Praha 1
101146	Mostecká	Praha 1
101147	Masarykovo nádraží VO	Praha 1
101148	Hlavní nádraží III - garáže	Praha 1
101149	Národní třída / Jungmannovo nám.	Praha 1
101150	Karmelitská - Hellichova ZSS	Praha 1
101151	Klárov VO	Praha 1
101152	Národní divadlo VO	Praha 1
101153	Maiselova - Široká 7	Praha 1
101154	Pařížská VO	Praha 1
101155	U starého hřbitova 3a	Praha 1
101156	Dušní 7	Praha 1
101157	Široká - Žatecká 14	Praha 1
101158	U půjčovny - Jeruzalémská	Praha 1
101159	Veleslavínova 2A	Praha 1
101160	Mánes VO	Praha 1
101161	Pohořelec VO	Praha 1
101162	Jeruzalémská VO	Praha 1
101163	Pod Čechovým mostem	Praha 1
101164	Mariánské náměstí 1	Praha 1
101165	Čechův most VO	Praha 1
101166	Gogolova VO	Praha 1
101167	Řásnovka - Hradební VO	Praha 1
101168	Hybernská Opletalova VO	Praha 1
101169	Ovocný trh - Myslbek	Praha 1
101170	Pod Bruskou	Praha 1
101171	Bílkova - Dušní	Praha 1
101172	Dlouhá - Rybná 33/732	Praha 1
101173	Újezd - Na Petříně VO	Praha 1
101174	U Hybernů VO	Praha 1
101175	Rámová - Dlouhá	Praha 1
101176	Staroměstská věž	Praha 1
101177	Malostranská věž	Praha 1

101178	Dvořákovo nábreží VO	Praha 1
101179	Benediktská 1	Praha 1
101180	Vladislavova ulice	Praha 1
101181	Školská - Navrátilova 15	Praha 1
101182	Krakovská	Praha 1
101183	Jungmannova	Praha 1
101184	Charvátova - Vladislavova	Praha 1
101185	Charvátova	Praha 1
101186	Vodičkova - Jungmannova	Praha 1
101187	Malostranské nám. - Nerudova	Praha 1
101188	nám. Republiky pevná I	Praha 1
101189	nám. Franze Kafky	Praha 1
101190	Myslíkova - Pštrosova	Praha 1
101191	Melantrichova 15	Praha 1
101192	Myslbek - Slovan. dům - TAXI pevná	Praha 1
101193	Myslbek - Panská - Taxi	Praha 1
101194	nám. Franze Kafky - taxi	Praha 1
101195	Palachovo náměstí - Taxi	Praha 1
101196	28. října	Praha 1
101197	nám. Republiky před Obecním domem	Praha 1
101198	Staroměstská věž II - sv. Jan Nepomucký	Praha 1
101199	Malostranská věž II - sousoší sv. Vincenc	Praha 1
101200	Staroměstská věž - Karlův most pevná	Praha 1
101201	Malostranská věž - Karlův most pevná	Praha 1
101202	Václavské náměstí IP	Praha 1
101208	Malé náměstí	Praha 1
101211	Havířská/Provaznická	Praha 1
101212	Havířská/Na Příkopě	Praha 1
101213	Havířská/Rytířská	Praha 1
101214	Železná/Ovocný trh	Praha 1
101217	Michalská	Praha 1
101218	ND/Náměstí Václava Havla	Praha 1
101219	ND/Piazzetta	Praha 1
101220	Náměstí Curieových	Praha 1
101221	Náměstí Curieových - pevná	Praha 1
101222	Vrchlického sady VII sloup	Praha 1
101223	Vrchlického sady VIII sloup	Praha 1
101224	Vrchlického sady IX sloup	Praha 1
101225	Hradčanské náměstí	Praha 1
101226	Vrchlického sady X pevná	Praha 1
101301	Revoluční - Soukenická	Praha 1
101302	Petrské náměstí - Lodecká	Praha 1
101303	Kozí - V Kolkovně I	Praha 1
101304	Kozí - V Kolkovně II	Praha 1
101305	Michalská pevná	Praha 1
101306	Vodičkova - Školská	Praha 1
101307	Karolíny Světlé - Krocínova	Praha 1

101308	Malostranské náměstí - semafor	Praha 1
101309	Karlova - Liliová	Praha 1
101310	Křemencova - Opatovická	Praha 1
101311	Štěpánská VO - pevná II	Praha 1
101312	Karolíny Světlé - Krocínova pevná	Praha 1
101313	TESCO Národní - pevná 1	Praha 1
101314	TESCO Národní - pevná 2	Praha 1
101315	Opletalova - Politických vězňů - pevná 1	Praha 1
101316	Opletalova - Politických vězňů - pevná 2	Praha 1
101317	Perlova - Rytířská	Praha 1
101318	Vodičkova - Václ.nám.32 - pevná 1	Praha 1
101319	Vodičkova - Václ.nám.32 - pevná 2	Praha 1
101321	Dlážděná - Hybernská pevná	Praha 1
101322	Ovocný trh 14 - Celetná pevná	Praha 1
101323	Hlavní nádraží I - B	Praha 1
101324	Hlavní nádraží II - B	Praha 1
101325	Na Struze - Pštrosova 27 pevná 1	Praha 1
101326	Na Struze - Pštrosova 27 pevná 2	Praha 1
101327	Štupartská 12 pevná	Praha 1
101328	Jakubská 6 pevná	Praha 1
101329	Čelakovského sady VO - Museum pevná II	Praha 1
101330	Opletalova - Washigtonova pevná I	Praha 1
101331	Opletalova - Washigtonova pevná II	Praha 1
101332	Opletalova - Washigtonova pevná III	Praha 1
101333	Všehrdova 5 pevná	Praha 1
101334	Politických vězňů - Jindřišská pevná	Praha 1
101335	Divadelní pevná	Praha 1
101336	Rytířská 12 pevná	Praha 1
101337	Na Florenci VO - pevná	Praha 1
101338	Myslbek - Na Příkopě pevná	Praha 1
101339	Masarykovo nádraží VO pevná	Praha 1
101340	Národní třída - Jungmanovo nám. VO pevná	Praha 1
101341	Karmelitská - Hellichova pevná	Praha 1
101342	U půjčovny - Jeruzalémská pevná	Praha 1
101343	Jeruzalémská VO pevná	Praha 1
101344	Gogolova - pevná	Praha 1
101345	Hybernská - Opletalova pevná	Praha 1
101346	Smetanovo nábreží - Divadelní pevná	Praha 1
101347	Bílkova - Dušní pevná	Praha 1
101348	Dlouhá - Rybná pevná	Praha 1
101349	U Hybernů VO pevná	Praha 1
101350	Vladislavova ulice pevná	Praha 1
101351	Školská - Navrátilova 15 pevná	Praha 1
101352	Krakovská 1 pevná	Praha 1
101353	Myslíkova - Pštrosova pevná	Praha 1
101354	Smetanovo nábreží	Praha 1
101355	Nábřeží Ludvíka Svobody - TAT	Praha 1

101356	Nerudova střed	Praha 1
101357	Petřínské sady/Hellichova	Praha 1
101358	Žitná - Ve Smečkách	Praha 1
101359	Senovážné nám. VO	Praha 1
101360	Bolzanova - U Bulhara VO	Praha 1
101361	Václavské náměstí 16	Praha 1
101362	Václavské nám. - Štěpánská VO	Praha 1
101363	Černá 9 - Teologická fakulta	Praha 1
101364	Železná - Rytířská	Praha 1
101365	Vodičkova - Palackého	Praha 1
101366	Na Poříčí/Havlíčková VO Čidlo zvuk	Praha 1
101367	Vojtěšská/Šítkova VO	Praha 1
101368	Vojtěšská/Šítkova VO Pevná	Praha 1
101369	Náměstí Republiky - V Celnici	Praha 1
101370	Klárov - U Plovárny VO	Praha 1
101371	Dvořákovo nábreží/Klásterská VO Čidlo	Praha 1
101372	Čelakovského sady I	Praha 1
101373	Čelakovského sady II	Praha 1
101375	Na Struze/Masarykovo nábreží VO Čidlo	Praha 1
101377	Františkánská zahrada	Praha 1
101378	Karlova - Křížovnická	Praha 1
101380	Pohořelec - Úvoz VO	Praha 1
101381	Pohořelec - Úvoz VO Pevná I	Praha 8
101382	Pohořelec - Úvoz VO Pevná II	Praha 1
101383	Štěpánská - Řeznická VO	Praha 1
101384	Politických vězňů/Washingtonova VO Čidlo	Praha 1
101385	Haštalské nám. - Rámová	Praha 1
101386	Haštalské nám. - Rámová pevná	Praha 1
101387	Klárov - Mánesův most VO	Praha 1
101388	Klárov - Mánesův most VO pevná	Praha 1
101389	Haštalské nám. - Haštalská	Praha 1
101390	Bolzanova - Naděje	Praha 1
101391	Dušní - U Milosrdných	Praha 1
101392	Dušní - U Milosrdných pevná I	Praha 1
101393	Dušní - U Milosrdných pevná II	Praha 1
101394	Malá Štupartská - Jakubská	Praha 1
101395	Vodičkova - V Jámě	Praha 1
101396	Klárov - Metro Malostranská VO	Praha 1
101397	Klárov - Metro Malostranská VO pevná	Praha 1
101398	Senovážné nám. - Dlážďená VO	Praha 1
101399	Maiselova - sloupky pevná	Praha 1
101400	Maiselova - Široká pevná	Praha 1
101401	Žatecká - synagoga pevná	Praha 1
101402	U starého hřbitova - Maiselova pevná I	Praha 1
101403	U starého hřbitova - Břehová pevná II	Praha 1
101404	Staronová synagoga - pevná	Praha 1
101405	Dušní - synagoga pevná II	Praha 1

101406	Maiselova 58	Praha 1
101407	Maiselova synagoga pevná	Praha 1
101408	Široká - Valentinská	Praha 1
101409	Pinkasova synagoga	Praha 1
101410	Štefánikův most - Náplavka VO	Praha 1
101411	Štefánikův most - Náplavka pevná VO	Praha 1
101412	Samcova - Petrská	Praha 1
101413	Samcova - Klimentská	Praha 1
101414	nám. J. Palacha - Kaprova VO	Praha 1
101416	Tržiště Horní pevná I	Praha 1
101417	Tržiště Horní pevná II	Praha 1
101418	Tržiště Střed VO	Praha 1
101419	Tržiště Střed pevná I	Praha 1
101420	Tržiště Střed pevná II	Praha 1
101421	Tržiště Střed pevná III	Praha 1
101422	Tržiště Dolní pevná I	Praha 1
101423	Tržiště Dolní pevná II	Praha 1
101424	Senovážné nám. - Dlážděná VO pevná	Praha 1
101425	Václavské nám. - Štěpánská VO pevná	Praha 1
101426	Na Poříčí - Havlíčkova VO - pevná	Praha 1
101427	Na Struze - Masarykovo nám. VO - pevná	Praha 1
101428	Štěpánská - Řeznická pevná	Praha 1
101429	Politických vězňů - Washingtonova - pevná	Praha 1
101430	Tržiště Horní VO	Praha 1
101431	Dvořákovo nám. - Klášterská VO - pevná	Praha 1
101433	Tržiště Dolní VO	Praha 1
101434	Křížovnická SSZ Pevná I	Praha 1
101435	Křížovnická - Smetanovo nám. SSZ Pevná II	Praha 1
101436	Bolzanova pevná I	Praha 1
101437	U Bulhara pevná II	Praha 1
101438	Senovážné nám. - Opletalova VO pevná	Praha 1
101439	Senovážné nám. - Jindřišská VO pevná	Praha 1
101440	Václavské nám. 43	Praha 1
101442	Senovážné nám. - Bolzanova pevná	Praha 1
101443	Politických vězňů VO pevná	Praha 1
101444	U Bruských kasáren VO pevná 2	Praha 1
101445	Krone - Jindřišská pevná 1	Praha 1
101446	Krone - Jindřišská pevná 2	Praha 1
101447	Národní VO pevná	Praha 1
101448	Pařížská VO pevná	Praha 1
101449	Dvořákovo nábřeží VO pevná	Praha 1
101450	Vodičkova VO pevná	Praha 1
101451	Lanova park 2 - nábřeží pevná	Praha 1
101452	nám. Republiky pevná 2	Praha 1
106001	U Písecké brány VO	Praha 6
106002	Vítězné nám.střed VO	Praha 6
106003	Vítězné nám. - Čs.arm.VO	Praha 6

106004	Vítězné nám. metro VO	Praha 6
106005	Zíkova 4 - Vítězné nám.	Praha 6
106006	Hradčanská / Škoda 109/116	Praha 6
106007	Prašný most - Svatovítská VO	Praha 6
106008	Pod Marjánkou 2	Praha 6
106009	Parléřova - Pohořelec	Praha 6
106010	Na Petřínách 72 VO	Praha 6
106011	Vaníčkova VO	Praha 6
106012	Žukovského	Praha 6
106013	Vypich VO	Praha 6
106014	Evropská VO	Praha 6
106015	Břevnovská, Bělohorská č.128	Praha 6
106016	Kafkova - Kyjevská VO	Praha 6
106017	Vlastina 36/350	Praha 6
106018	Kladenská VO	Praha 6
106019	ÚVN Střešovice VO	Praha 6
106020	Hradčanská Metro	Praha 6
106022	Evropská - K Letišti VO	Praha 6
106023	Technická - Thákurova	Praha 6
106024	Nám.svobody - Čkalova VO	Praha 6
106025	Kafkova - Na hutích	Praha 6
106026	Tychonova - U Písecké brány VO	Praha 6
106027	Dejvická - Čkalova VO	Praha 6
106028	Václavkova VO	Praha 6
106029	Evropská - Gymnazijní	Praha 6
106030	Hládkov - Morstadtova VO	Praha 6
106031	Evropská - Vlastina VO	Praha 6
106032	Evropská - Studentská VO	Praha 6
106033	Bělohorská - Vaníčkova VO	Praha 6
106034	Bělohorská č.70 VO	Praha 6
106035	Evropská - U Vok.školy VO	Praha 6
106036	Parléřova - Panenská VO	Praha 6
106037	Kochanova, Bělohorská č.63	Praha 6
106038	Sibiřské náměstí VO	Praha 6
106039	Eliášova č.31	Praha 6
106040	Zikova - Vítězné náměstí - web	Praha 6
106041	Vítězné nám. Metro VO - pevná	Praha 6
106042	Na Petřínách 72 VO pevná	Praha 6
106043	Šárecká - Mydlářka VO	Praha 6
106044	Závěrka - Za Strahovem VO	Praha 6
106045	Heyrovského nám. VO	Praha 6
106046	Na Petřínách - Šantrochova VO	Praha 6
106047	Radimova VO	Praha 6
106048	Radimova – Kajetánka VO	Praha 6
106049	Africká - Nad Tratí VO	Praha 1
106050	Pod Královkou, Bělohorská č. 9	Praha 6
106051	Patočkova – Junácká VO	Praha 6

106052	Diskařská, Bělohorská VO	Praha 6
106053	Na Petynce – Na zástřelu VO	Praha 6
106054	Evropská - Vok. škola VO pevná	Praha 6
106055	Patočková - Junácká VO pevná	Praha 6
106056	Šantrochova ZŠ	Praha 6
106057	Tomanova - U Landronky	Praha 6
106058	Badeniho - Na Valech VO	Praha 1
106059	Badeniho pevná I	Praha 1
106060	Milady Horákové - Na Valech pevná II	Praha 1
106062	Na Santince	Praha 6
106063	Drnovská - Staré náměstí VO	Praha 6
106064	Drnovská - Staré náměstí VO pevná	Praha 6
106065	Vaničková - Atletická	Praha 6
106066	Puškinovo náměstí VO	Praha 6
106067	Puškinovo náměstí VO pevná	Praha 6
106068	Antonína Čermáka VO	Praha 6
106069	Antonína Čermáka VO pevná	Praha 6
106075	K Tuchoměřicům - U Rotundy VO	Praha 6
106076	K Tuchoměřicům VO pevná	Praha 6
106077	Pelléova - Pod Kaštany VO otočná	Praha 6
106078	Pelléova VO pevná IP I	Praha 6
106079	Na Zátorce VO pevná IP II	Praha 6
106080	Sibiřské nám. - Rooseveltova VO	Praha 6
106081	Rooseveltova VO pevná I	Praha 6
106082	Wolkerova VO pevná II	Praha 6
106083	Ukrajinských hrdinů - Na Zátocce VO otočná	Praha 6
106084	Nám. Borise Němcova VO pevná IP	Praha 6
107001	Sparta - M.Horákové VO	Praha 7
107002	Výstaviště VO	Praha 7
107003	Bubenské nábřeží VO	Praha 7
107004	Nádraží Holešovice Metro	Praha 7
107005	Výstaviště - Bubenská 20	Praha 7
107006	Jateční 17	Praha 7
107007	Tusarova 35	Praha 7
107008	Holešovice Metro, Plynární	Praha 7
107009	Argentinská 17 - M. Policie	Praha 7
107010	Fr.Křížka 2	Praha 7
107011	Kostelní 42	Praha 7
107012	Vltavská, Bubenská 1	Praha 7
107013	Heřmanova, Farského 12	Praha 7
107014	Strossmayerovo náměstí VO	Praha 7
107015	Veletržní, Duk.hrdinů 45	Praha 7
107016	Letenské náměstí 6	Praha 7
107017	Ortenovo náměstí VO	Praha 7
107018	Malířská - U akademie	Praha 7
107019	U Sparty, Jana Zajíce 2	Praha 7
107020	Komunardů VO	Praha 7

107021	Bubenské nábřeží pevná	Praha 7
107022	Trója před ZOO VO	Praha 7
107023	Trojská ul. 7 DS	Praha 7
107024	Tusarova č.21	Praha 7
107025	Rajská ul. č.3	Praha 7
107026	Farského 1, sv. Antonín	Praha 7
107028	Sparta VO pevná u Sparty	Praha 7
107029	Korunovační 30	Praha 7
107030	Sparta VO pevná Hradčany	Praha 7
107031	Vrbenského VO	Praha 7
107032	Argentinská VO	Praha 7
107033	Argentinská - most Barikádníků pevná	Praha 7
107034	Fr. Křížka - pplk. Sochora	Praha 7
107035	Přístavní, V Háji 31	Praha 7
107036	Dělnická - Jankovcova VO	Praha 7
107037	Jankovcova - U vody	Praha 7
107038	Schnirchova - Šimáčkova	Praha 7
107039	Vrbenského - Malá Plynární VO	Praha 7
107040	Dukelských hrdinů - Strojnická VO	Praha 7
107041	Jankovcova - U Uránie VO	Praha 7
107042	Bubenská - viadukt pevná	Praha 7
107043	Výstaviště - viadukt pevná	Praha 7
107044	Trojská lávka	Praha 7
107045	Kyvadlo - otočná	Praha 7
107048	Negrelliho viadukt	Praha 7
107049	Wilsonova	Praha 7
107050	Jateční - Komunardů VO	Praha 7
107051	Park Jateční - pevná VO	Praha 7
107052	Plynární - Cross pevná	Praha 7
107053	Metro Vltavská	Praha 7
107054	Řezáčovo nám. pevná	Praha 7
107055	Tusarova park pevná	Praha 7
107056	Letenské náměstí - Billa	Praha 7
107057	Metro nádraží Holešovice	Praha 7
107058	Osadní - club Mecca VO	Praha 7
107059	Sparta - tram. zas. pevná VO	Praha 7
107060	AC Sparta - Pokladna č.4	Praha 7
107061	AC Sparta - Pokladna č.4 - parkoviště pevná	Praha 7
107062	AC Sparta - Pokladna č.4 - Královská obora pevná	Praha 7
107063	Ortenovo náměstí VO II	Praha 7
107064	Ortenovo náměstí VO - pevná IP	Praha 7
107065	Tusarova - Armáda spásy VO	Praha 7
107066	Tusarova - Armáda spásy VO - pevná IP	Praha 6
107067	Trojská - Pod lisem DP	Praha 7
107068	Trojská pevná	Praha 7
107069	Trojská - Vltava	Praha 7
107070	ZOO - točna BUS VO - pevná IP	Praha 7

107071	Malířská - U akademie pevná	Praha 7
107072	U Průhonu - ÚMČ P7 VO	Praha 7
107073	Holešovická tržnice - Hala č.5	Praha 7
107074	Holešovická tržnice - Hala č.29 - pevná	Praha 7
107075	Nad Královskou oborou - Jana Zajíce VO otočná	Praha 7
107076	Nad Královskou oborou VO pevná IP	Praha 7
117001	Drahoňovského	Praha 17
117003	Galandova - Makovského	Praha 17
117004	Na chobotě	Praha 17
117005	Makovského - Bazovského	Praha 17
117006	Jiránkova	Praha 17
117007	Žufanova - Španielova	Praha 17
117008	Hornbach - reklamní stožár	Praha 17
117009	Mrkvičkova - Součková	Praha 17
117010	Mrkvičkova	Praha 17
117011	Parkoviště Na moklině	Praha 17
117012	Španielova	Praha 17
117013	Vondroušova	Praha 17
117014	OVUS	Praha 17
117015	Nevanova 1055	Praha 17
117016	Nevanova 1057	Praha 17
117017	Makovského VO	Praha 17
117018	Skuteckého	Praha 17
117019	Jiránkova	Praha 17
117020	Poliklinika Žufanova	Praha 17
117021	Karlovarská VO	Praha 17
202001	Nám. Míru 20	Praha 2
202002	Tylovo nám. VO	Praha 2
202003	I.P.Pavlova VO	Praha 2
202004	Karlovo nám. VO	Praha 2
202005	Vinohradská - Budečská sloup DP	Praha 2
202006	Nuselský most - Transgas	Praha 2
202007	Nám. Míru - sv.Ludmila VO	Praha 2
202008	Vinohradská - Španělská VO	Praha 2
202009	Korunní VO	Praha 2
202010	Na Folimance 2	Praha 2
202011	Apolinářská - Viničná	Praha 2
202012	Na bojišti 2	Praha 2
202013	Na Moráni - Gorazdova	Praha 2
202015	Václavská	Praha 2
202017	Vratislavova 31	Praha 2
202018	Náplavní VO	Praha 2
202019	Francouzská VO	Praha 2
202020	Legerova - Nuselský most pevná	Praha 2
202021	Ječná pevná	Praha 2
202022	Slezská VO	Praha 2
202023	Bělehradská VO	Praha 2

202024	Pod Zvonařkou VO	Praha 2
202025	Blanická VO	Praha 2
202026	Salmovská	Praha 2
202027	K rotundě VO	Praha 2
202028	Slavín SO	Praha 2
202029	Kapitula SO	Praha 2
202030	Kostel	Praha 2
202031	Spálená - Žitná VO	Praha 2
202032	Karlovo nám. - Park I.	Praha 2
202033	Karlovo nám. - Park II.	Praha 2
202034	Ječná - Karlovo nám.	Praha 2
202035	Karlovo nám. - Park III.	Praha 2
202036	Oldřichova VO	Praha 2
202037	Palackého n. VO-DP	Praha 2
202038	Palackého n. VO-DP - pevná IP 1	Praha 2
202039	Palackého n. VO-DP - pevná IP 2	Praha 2
202040	Sekaninova - Svatoplukova VO	Praha 2
202041	Sekaninova pevná VO	Praha 2
202042	Sekaninova podjezd ČD VO	Praha 2
202043	Křesomyslova podjezd ČD pevná VO	Praha 2
202044	Bělehradská DP VO	Praha 2
202045	podjezd Pastýřka pevná I	Praha 2
202046	podjezd Nuselské schody pevná II	Praha 2
202047	Albertov	Praha 2
202048	Palackého n. - Náplavka pevná III	Praha 2
202049	Železniční most - centrum pevná I	Praha 2
202050	Železniční most - Bráník pevná II	Praha 2
202053	Jaromírova VO	Praha 2
202054	Svatoplukova VO pevná	Praha 2
202055	ZŠ Botičská- Svobodova	Praha 2
202056	ZŠ Botičská vstup pevná	Praha 2
202057	Folimanka - kiosek otočná	Praha 2
202058	Folimanka - skatepark pevná	Praha 2
205001	Smíchovské nádraží I	Praha 5
205002	Smíchov.nádraží II VO	Praha 5
205003	Barrandov - Pražského 44	Praha 5
205004	Anděl - Lidická	Praha 5
205005	TSK Štefánikova 23	Praha 5
205007	Zborovská - Nám. 14. října	Praha 5
205008	Na Knížecí VO	Praha 5
205010	Plzeňská - Stroupežnického VO	Praha 5
205011	Holečkova 41	Praha 5
205012	Lumiérů VO	Praha 5
205013	Nádražní 118 VO	Praha 5
205014	Arbesovo nám. 41	Praha 5
205015	Nám. Kinských 5	Praha 5
205016	Vítězná - Janáčkovo nábř.	Praha 5

205017	Plzeňská - Radlická	Praha 5
205018	Plzeňská - U Paliárky VO	Praha 5
205019	Stroupežnického - Bozděchova VO	Praha 5
205020	Kováků - Ostrovského 24	Praha 5
205021	Jindřicha Plachty - Svornosti 19	Praha 5
205022	Lamačova 9 - Gabinova	Praha 5
205023	TSK Štefánikova 23 - web	Praha 5
205024	Plzeňská - Kováků 34	Praha 5
205025	Malvazinky	Praha 5
205026	Lamačova - Grussova	Praha 5
205028	Hilmarova	Praha 5
205029	Wassermannova	Praha 5
205030	Anděl - Lidická pevná	Praha 5
205031	Na Skalce - Bieblova VO	Praha 5
205032	Pod Vidoulí - Bochovská	Praha 5
205033	Holečkova - Drtinova	Praha 5
205034	Pod Kavalírkou - Na Záměšli	Praha 5
205035	Zborovská VO	Praha 5
205036	Zborovská VO pevná	Praha 5
205037	Ke Smíchovu - náměstí VO	Praha 5
205038	Vrchlického - Prachnerova VO	Praha 5
205039	Vrchlického pevná	Praha 5
205040	Na Knížecí - BUS VO pevná	Praha 5
205041	V Botanice - Preslova VO	Praha 5
205042	Smíchovská SPŠ VO pevná	Praha 5
205043	Nádražní - podjezdy DP	Praha 5
205044	Nádražní - Knížecí DP pevná 1	Praha 5
205045	Nádražní - Lihovar DP pevná 2	Praha 5
205046	Řeporyjské náměstí - K tržišti VO	Praha 5
205047	Řeporyjské nám. pevná	Praha 5
205048	Lipence - Strakonická VO	Praha 16
205049	Lipence - příjezd VO	Praha 16
205050	U Kavalírky 1	Praha 5
205051	U Kavalírky/park	Praha 5
205052	Trnkovo náměstí	Praha 5
205053	Trnkovo náměstí pevná I	Praha 5
205054	Trnkovo náměstí pevná II	Praha 5
205055	Vrchlického - Duškova VO otočná	Praha 5
205056	Erbenova VO pevná IP I	Praha 5
205057	Vrchlického VO pevná IP II	Praha 5
213001	Bronzová	Praha 13
213002	Zázvorková 2	Praha 13
213003	Nové Butovice / Ovčí Hájek 2159	Praha 13
213004	Luka Metro	Praha 13
213005	Šostakovičovo náměstí VO	Praha 13
213006	Jeremiášova - Sárská VO	Praha 13
213007	Sluneční náměstí 13	Praha 13

213008	Seydlerova - OD Lípa	Praha 13
213009	Šostakovičovo nám. - U Pošty	Praha 13
213011	Kurzova - Přecechtělova	Praha 13
213012	Suchý vršek	Praha 13
213013	Jánského 2198	Praha 13
213014	Jánského/parkoviště	Praha 13
213015	Jánského/vnitroblok	Praha 13
213016	Hostinského	Praha 13
213017	U jezera	Praha 13
213018	Trávníčkova	Praha 13
213019	Husníkova	Praha 13
213020	Suchý vršek II	Praha 13
216001	Nám. Osvoboditelů	Praha 16
216002	NS Na novém sídlišti	Praha 16
216003	Žel. přejezd Na Betonce	Praha 16
216004	Staré sídliště	Praha 16
216005	U Nádraží - CD Radotín	Praha 16
216006	Prvomájová VO	Praha 16
303001	Olšanská 2	Praha 3
303002	Nám.J.z Poděbrad Metro	Praha 3
303003	Želivského VO	Praha 3
303004	Olšanské nám. VO	Praha 3
303005	Tachovské nám. VO	Praha 3
303006	Koněvova 81	Praha 3
303007	Jeseniova VO	Praha 3
303008	Seifertova 51	Praha 3
303009	Ohrada VO	Praha 3
303010	Havlíčkovo nám. 10	Praha 3
303011	Vinohradská 110 VO	Praha 3
303012	Ondříčkova - Milešovská VO	Praha 3
303013	J.Želivského - Olšanská VO	Praha 3
303014	nám. Jiřího z Poděbrad - před kostelem	Praha 3
303015	Jeseniova 41	Praha 3
303016	Kubelíkova VO	Praha 3
303017	Nám.Jiřího z Lobkovic VO	Praha 3
303018	Máhlerovy sady VO	Praha 3
303019	Vinohradská - Jičínská VO	Praha 3
303020	Olšanské náměstí VO - web	Praha 3
303021	Prokopovo nám. VO	Praha 3
303022	Žižkovo náměstí	Praha 3
303023	Kostnické náměstí	Praha 3
303024	Lipanská VO	Praha 3
303025	nám. J. z Lobkovic VO	Praha 3
303026	Seifertova -park před stadionem FC Viktoria Žižkov	Praha 3
303027	Seifertova - Příběnická DP	Praha 3
303028	Seifertova - Příběnická DP - pevná IP	Praha 3
303029	Spojovací - Koněvova VO	Praha 3

303030	Spojovací - Koněvova VO - pevná IP 1	Praha 3
303031	Spojovací - Koněvova VO - pevná IP 2	Praha 3
303032	Prokopovo náměstí VO - pevná IP	Praha 3
303033	Cyklostezka - Tachovské nám.	Praha 3
303034	Husitská - Orebitská VO	Praha 3
303035	Husitská - Trocnovská pevná I	Praha 3
303036	Husitská - Prokopovo nám. pevná II	Praha 3
303037	Koněvova - Nad Ohradou VO	Praha 3
303038	Pražáčka VO pevná	Praha 3
303039	Milíčova	Praha 3
303040	Trocnovská/Husitská VO	Praha 3
303041	Trocnovská VO	Praha 3
303042	Cyklostezka - Paluba	Praha 3
303043	Cyklostezka - Trampolíny	Praha 3
303044	Cyklostezka - Vlážek	Praha 3
303045	Krásova VO	Praha 3
303046	Krásova VO pevná	Praha 3
303051	Kostnické náměstí pevná IP I	Praha 3
303052	Kostnické náměstí pevná IP II	Praha 3
308001	Florenc I - nástup.2 VO	Praha 8
308003	Florenc III - nástup.52 VO	Praha 8
308004	Florenc IV - nástup. 9 VO	Praha 8
308005	Florenc V příjezd	Praha 8
308006	Přemyšlenská	Praha 8
308007	Prvního pluku	Praha 8
308008	Uzavřená - Kob.nám. VO	Praha 8
308009	Ke Stírce VO	Praha 8
308010	Ivalidovna Metro	Praha 8
308011	Palmovka Metro	Praha 8
308012	Palmovka KB / Zenklova 12	Praha 8
308013	Křižíkova metro I	Praha 8
308014	Křižíkova metro II	Praha 8
308015	Karlínské nám. 7	Praha 8
308016	Prvního pluku	Praha 8
308017	Florenc - nástup. 2 pevná VO	Praha 8
308018	Cafourkova - Zhořelecká	Praha 8
308019	Čimická - Písečná VO	Praha 8
308020	SOL - KD Krakov	Praha 8
308021	Pomník Anthropoid	Praha 8
308022	Ronkova	Praha 8
308023	Ratibořská - Zhořelecká	Praha 8
308024	SOL - Hnězdenská	Praha 8
308025	Uzavřená - Kobyliské nám. VO pevná	Praha 8
308026	Poznaňská - Lodžská	Praha 8
308027	Střelničná - Opálkova VO	Praha 8
308028	Lindnerova - Konšelská VO	Praha 8
308029	U Sluncové - Za Invalidovnou VO	Praha 8

308030	Pivovarnická - Bednářská VO	Praha 8
308031	Na Hlavní VO	Praha 8
308032	Na Hlavní - Bezinková VO	Praha 8
308033	Na Hlavní - u parku VO	Praha 8
308034	Na Hlavní - Ke Zdibům VO	Praha 8
308035	Na Žertvách VO	Praha 8
308036	KD Ládví	Praha 8
308037	Florenc - Billa VO	Praha 8
308038	Čimická - K Pazderkám VO	Praha 8
308039	Lyčkovo nám. - Křižíkova VO	Praha 8
308040	nám. Dr. Holého VO	Praha 8
308041	Spořická VO	Praha 8
308042	Ďáblická 48	Praha 8
308043	Osinalická 901	Praha 8
308044	Květnová 52	Praha 8
308045	Ďáblická VO	Praha 8
308046	Na Štamberku VO	Praha 8
308047	Kobylická střelnice	Praha 8
308048	Kobylická střelnice - pevná	Praha 8
308049	Bojasova - Žernosecká	Praha 8
308050	Holešovičky VO	Praha 8
308051	Bílenecké nám. VO	Praha 8
308052	V Kratinách VO	Praha 8
308053	Karlínské nám. - Sokolovská - pevná IP	Praha 8
308054	Zenklova - Vosmíkových	Praha 8
308055	Karlínské nám. - Sokolovská	Praha 8
308056	Osinalická 901 pevná	Praha 8
308057	Kaizlovy sady VO - pevná IP	Praha 8
308074	Mazurská - točna MHD - pevná	Praha 8
308075	Mazurská - točna MHD	Praha 8
308076	Florenc IV - nástupiště 9 pevná VO	Praha 8
308077	Palmovka KB - ul. Zenklova-divadlo pevná IP	Praha 8
308078	Karlínské náměstí - levá část parku pevná IP	Praha 8
308079	Karlínské náměstí - pravá část parku pevná IP	Praha 8
308080	Cafourkova - Zhořelecká pevná IP	Praha 8
308081	Ratibořská - Zhořelecká pevná IP	Praha 8
308082	Na Žertvách VO pevná	Praha 8
308083	KD Ládví - pevná IP	Praha 8
308084	Florenc - Billa VO pevná IP	Praha 8
308085	Ke Stírce VO - pevná	Praha 8
308086	Palmovka KB - Libeňský most pevná IP	Praha 8
308087	Pod Sídlištěm - Vršní	Praha 8
308088	Novákových - U Balabenky VO	Praha 8
308089	Novákových - U Balabenky VO - pevná IP	Praha 8
308090	Novákových - Palmovka VO	Praha 8
308091	Novákových - Palmovka VO - pevná IP	Praha 8
308092	Pernerova - Thámová VO	Praha 8

308093	Pernerova - Thámová VO - pevná IP	Praha 8
308094	Heydukova - Novákových VO	Praha 8
308095	Na Rokytce - Pivovarnická	Praha 8
308096	Čimická - Písečná VO - pevná IP 1	Praha 8
308097	Čimická - Písečná VO - pevná IP 2	Praha 8
308098	Poznaňská - pevná IP	Praha 8
308099	Poznaňská - Hlivická - pevná IP	Praha 8
308100	Lindnerova - Konšelská VO - pevná IP 1	Praha 8
308101	Lindnerova - Konšelská VO - pevná IP 2	Praha 8
308102	U Sluncové - Za Invalidovnou VO - pevná IP 1	Praha 8
308103	U Sluncové - Za Invalidovnou VO - pevná IP 2	Praha 8
308104	Pivovarnická - Bednářská VO - pevná IP 1	Praha 8
308105	Pivovarnická - Bednářská VO - pevná IP 2	Praha 8
308106	Čimická - K Pazderkám VO - pevná IP 1	Praha 8
308107	Čimická - K Pazderkám VO - pevná IP 2	Praha 8
308108	Lyčkovo nám. - Křížíkova VO - pevná IP 1	Praha 8
308109	Lyčkovo nám. - Křížíkova VO - pevná IP 2	Praha 8
308110	nám. Dr. Holého VO - pevná IP 1	Praha 8
308111	nám. Dr. Holého VO - pevná IP 2	Praha 8
308112	Heydukova - Novákových VO - pevná IP 1	Praha 8
308113	Heydukova - Novákových VO - pevná IP 2	Praha 8
308114	Na Rokytce - Pivovarnická VO - pevná IP 1	Praha 8
308115	Na Rokytce - Pivovarnická VO - pevná IP 2	Praha 8
308116	Sokolovská-Ke Štvanici VO	Praha 8
308117	Pernerova - Kollárova	Praha 8
308118	Sokolovská-U Pošty VO	Praha 8
308119	Novákových-Vacínova VO	Praha 8
308120	Sokolovská-Na Kopečku	Praha 8
308121	Hovorčovická - Mirovická VO	Praha 8
308122	Písečná	Praha 8
308123	Davídkova-Na Slovance nový J8	Praha 8
308124	Střížkovská - Děčínská	Praha 8
308125	Tanvaldská-Střekovská	Praha 8
308126	Frýdlantská-Ďáblická	Praha 8
308127	Frýdlantská-Beštáková	Praha 8
308128	Davídkova-Střelničná VO	Praha 8
308129	Tanvaldská-Střekovská Pevná IP	Praha 8
308130	Pomořanská-Krynická VO-výměna	Praha 8
308131	Čimická-Libčická nový J8	Praha 8
308132	Šimůnkova VO	Praha 8
308133	Sokolovská-Ke Štvanici VO Pevná IP	Praha 8
308134	Sokolovská-Ke Štvanici VO Pevná IP	Praha 8
308135	Sokolovská-U Pošty VO Pevná IP	Praha 8
308136	Sokolovská-U Pošty VO Pevná IP	Praha 8
308137	Novákových-Vacínova VO Pevná IP	Praha 8
308138	Novákových-Vacínova VO Pevná IP	Praha 8
308139	Hovorčovická-Mirovická VO Pevná IP	Praha 8

308140	Hovorčovická-Mirovická VO Pevná IP	Praha 8
308141	Písečná Pevná IP	Praha 8
308142	Davídkova-Na Slovance J8 Pevná IP	Praha 8
308143	Davídkova-Na Slovance J8 Pevná IP	Praha 8
308144	Střížkovská - Děčínská pevná IP	Praha 8
308145	Tanvaldská-Chabařovická	Praha 8
308146	Frýdlantská-Ďáblická Pevná IP	Praha 8
308147	Frýdlantská-Bešťákova Pevná IP	Praha 8
308148	Davídkova-Střelničná VO Pevná IP	Praha 8
308149	Davídkova-Střelničná VO Pevná IP	Praha 8
308150	Tanvaldská-Chabařovická Pevná IP	Praha 8
308151	Pomořanská-Krynická VO Pevná IP	Praha 8
308152	Pomořanská-Krynická VO Pevná IP	Praha 8
308153	Čimická - Libčická J8 - pevná IP 1	Praha 8
308154	Čimická - Libčická J8 - pevná IP 2	Praha 8
308155	Šimůnkova VO Pevná IP	Praha 8
308156	Šimůnkova VO Pevná IP	Praha 8
308157	Bukolská - Podhajská pole	Praha 8
308158	Bukolská - Podhajská pole pevná IP	Praha 8
308159	Hornátecká-Třeboradická VO	Praha 8
308160	Hornátecká-Třeboradická VO Pevná IP	Praha 8
308161	Hornátecká-Třeboradická VO Pevná IP	Praha 8
308162	Květnová MČ J8	Praha 8
308163	Střelničná - Kaufland	Praha 8
308164	Střelničná - Kaufland pevná IP I	Praha 8
308165	Střelničná - Kaufland VO pevná IP II	Praha 8
308166	Zenklova - Prosecká VO	Praha 8
308167	Zenklova podjezd ČD pevná I	Praha 8
308168	Zenklova zastávka tram. pevná II	Praha 8
308169	Šišková I	Praha 8
308170	Šišková – Čumpelíkova II	Praha 8
308171	Šišková pevná IP I	Praha 8
308172	Šišková – Čumpelíkova pevná IP II	Praha 8
308173	Štětínská – Bydhošťská	Praha 8
308174	Štětínská pevná IP I	Praha 8
308175	Štětínská – Bydhošťská pevná IP II	Praha 8
308176	Hnězděnská I	Praha 8
308177	Hnězděnská – Notečská II	Praha 8
308178	Hnězděnská pevná IP	Praha 8
308179	Ke Štvanici – Florenc VO	Praha 8
308180	Ke Štvanici – Florenc VO pevná IP I	Praha 8
308181	Ke Štvanici – Florenc VO pevná IP 2	Praha 8
308182	V Mezihoří	Praha 8
308183	V Mezihoří pevná IP I	Praha 8
308184	V Mezihoří pevná IP II	Praha 8
308185	Burešova - Hlaváčova I	Praha 8
308186	Burešova II	Praha 8

308187	Burešova - Hlaváčova pevná IP I	Praha 8
308188	Burešova pevná IP II	Praha 8
308189	Bukolská – Čimická	Praha 8
308190	Bukolská park	Praha 8
308191	Kobyliská střelnice socha VO	Praha 8
308192	Kobyliská střelnice mozaika VO	Praha 8
308193	Chabařovická / Tanvaldská park I	Praha 8
308194	Chabařovická II	Praha 8
308195	Chabařovická / Tanvaldská - pevná IP I	Praha 8
308196	Chabařovická park pevná IP II	Praha 8
308197	Rajmonova / Kyselova I	Praha 8
308198	Rajmonova park II	Praha 8
308199	Rajmonova / Kyselova pevná IP I	Praha 8
308200	Rajmonova pevná IP II	Praha 8
308201	Květnová - MČ J8 pevná	Praha 8
308202	ÚMČ Dáblice - Prácheňská	Praha 8
308203	Glowackého	Praha 8
308205	Zenklova – Trojská VO	Praha 8
308206	Zenklova – Trojská VO pevná IP I	Praha 8
308207	Zenklova – Trojská VO pevná IP II	Praha 8
308208	nám. Dr. Holého VO	Praha 8
308209	nám. Dr. Holého VO – pevná IP I	Praha 8
308210	nám. Dr. Holého VO – pevná IP II	Praha 8
308211	Zelenohorská I	Praha 8
308212	Zelenohorská II	Praha 8
308213	Zelenohorská pevná I	Praha 8
308214	Zelenohorská pevná II	Praha 8
308215	Krynická / Mazurská I	Praha 8
308216	Krynická II	Praha 8
308217	Krynická / Pomořanská pevná IP I	Praha 8
308218	Krynická pevná IP II	Praha 8
308219	Frýdlantská I	Praha 8
308220	Frýdlantská – Žernosecká II	Praha 8
308221	Frýdlantská parkoviště pevná I	Praha 8
308222	Frýdlantská pevná II	Praha 8
308223	Čimická – Žalovská VO	Praha 8
308224	Čimická – Žalovská VO pevná IP I	Praha 8
308225	Čimická – Žalovská VO pevná IP II	Praha 8
308226	Křivenická	Praha 8
308227	Křivenická pevná IP I	Praha 8
308228	Křivenická pevná IP II	Praha 8
308229	Kobyliská střelnice – památník pevná IP	Praha 8
308230	V Mezihoří - Turnovská	Praha 8
308231	V Mezihoří - Turnovská pevná IP	Praha 8
308232	Na Slovance VO	Praha 8
308233	MŠ Štěpničná VO pevná	Praha 8
308234	Molákova	Praha 8

308235	Molákova - parking pevná	Praha 8
308236	Roudnická 453	Praha 8
308237	Roudnická/parking	Praha 8
308238	Bergerova parking otoč.	Praha 8
308239	Bergerova parking pevná ANAL / IP	Praha 8
308240	Kostřínská otočná	Praha 8
308241	U Pazderek pevná	Praha 8
309001	Lovosická / Pol.Prosek	Praha 9
309002	Sokolovská - Kovářská 21	Praha 9
309003	Vysočanská 67/555	Praha 9
309004	Prosecká VO	Praha 9
309005	Sokolovská - Na břehu VO	Praha 9
309006	U Svobodárny 10	Praha 9
309007	Děčínská - pevná	Praha 9
309008	Jablonecká 11	Praha 9
309009	Bassova, Sokolovská č.324	Praha 9
309011	Spojovací - Novovysočanská VO	Praha 9
309012	Jablonecká 40	Praha 9
309014	Freyova VO	Praha 9
309015	Balabenka VO	Praha 9
309016	Sazka - autobus.nádr. VO	Praha 9
309017	Sazka - sever FÚ Drahojov	Praha 9
309018	Sazka - jih VO	Praha 9
309019	Sazka - západ VO	Praha 9
309020	Děčínská	Praha 9
309021	Spojovací - Novovysočanská VO - pevná IP	Praha 9
314004	Centrum Černý most - Makro	Praha 14
314005	Bří. Venclíků 1073	Praha 14
314006	Bryksova 1/957	Praha 14
314007	Hloubětín metro	Praha 14
314008	Vašátkova 5/1035	Praha 14
314009	Mochovská VO	Praha 14
314010	Bryksova 946	Praha 14
314011	Vybíralova	Praha 14
314012	Zelenečská 504	Praha 14
314013	CČM Hornbach	Praha 14
314014	CČM Ikea VO	Praha 14
314015	Hloubětín Metro - Havana club	Praha 14
314016	ZŠ Generála Janouška - Dygrýnova	Praha 14
314017	ZŠ Chvaletická	Praha 14
314018	Chlumecká - Blatská	Praha 14
314019	Chlumecká pevná	Praha 14
314020	Soustružnická - Klánovická	Praha 14
314022	Bryksova-CS	Praha 14
314023	Poděbradská - Krylovecká VO	Praha 14
314024	Kučerova - Maňáková	Praha 14
314025	Bobkova - Maňáková	Praha 14

314026	Bakurinova VO	Praha 14
314027	Bakurinova VO - pevná IP	Praha 14
318001	Tupolevova	Praha 18
318002	Rychnovská - Šumperská VO	Praha 18
318003	Chlebovická - Příborská	Praha 18
318004	MČ Bechyňská	Praha 18
318005	MČ Bechyňská pevná	Praha 18
318030	Dr. Marodyho VO - pevná	Praha 18
318031	Cukrovarská - Dr. Marodyho VO	Praha 18
318032	Gymnázium	Praha 18
318033	Cukrovarská - Oderská VO	Praha 18
318034	Nám. Jiřího Berana	Praha 18
318035	Gymnázium - Otavská pevná	Praha 18
319001	Toužimská - Bakovská	Praha 19
319002	Mladoboleslavská VO	Praha 19
319003	Semilská - Železnobrodská VO	Praha 19
319004	Mladoboleslavská - Vrchlabská VO	Praha 19
319005	Jilemnická - Letců	Praha 19
319006	Mladoboleslavská - Nymburská VO	Praha 19
319007	Hůlkova - Mladoboleslavská VO	Praha 19
319008	Mladoboleslavská VO pevná	Praha 19
319013	Hornopočernická - Mladoboleslavská VO	Praha 19
319014	Bakovská VO	Praha 19
319015	Tauferova - Billa	Praha 19
319041	K Nádraží VO	Praha 19
319042	U obory VO	Praha 19
319043	Živanická VO	Praha 19
319044	Prachovická - Ronovská VO	Praha 19
319045	Ronovská ZŠ	Praha 19
320001	ZŠ Ratibořická VO	Praha 20
320002	ZŠ Ratibořická	Praha 20
320003	Pavlišovská	Praha 20
320004	Náchodská VO	Praha 20
320005	Chodovická - Pavlišovská VO	Praha 20
320006	Ruprechtická	Praha 20
320007	Ruprechtická VO	Praha 20
320008	Libuňská ČD	Praha 20
320009	Náchodská - Bystrá VO	Praha 20
320010	Náchodská - hřbitov VO	Praha 20
320011	Náchodská VO pevná	Praha 20
320012	ZŠ Stoliňská	Praha 20
320013	Ratibořická - Albert VO otočná	Praha 20
320014	Albert parking VO pevná IP	Praha 20
321001	Polyfunkční dům VO	Praha 21
321002	Staroklánovická - MČ VO	Praha 21
321003	Starokolínská - ZŠ Polesná	Praha 21
321004	ZŠ Polesná - Hl.vstup pevná I	Praha 21

321005	ZŠ Polesná - vstup tělocvična pevná II	Praha 21
321041	Úřad – Staroklánovická směr Klánovice	Praha 21
321042	Škola – Multifunkční hřiště	Praha 21
321043	Škola Čentická – směr východ	Praha 21
321044	Škola – Multifunkční hřiště II	Praha 21
321045	Level křižovatka	Praha 21
321046	Škola - I. stupeň hlavní vchod	Praha 21
321051	Slavětínská - U trativodu	Praha 21
321052	Slavětínská 200 (ZŠ)	Praha 21
321053	U Besedy (MČ)	Praha 21
321054	Slavětínská VO	Praha 21
321055	Slavětínská - K Rukavičkárně VO otočná	Praha 21
321056	Slavětínská VO pevná IP	Praha 21
321061	Za poštovskou zahradou - MČ	Praha 21
321062	Mladých Běch. - Českobrodská VO	Praha 21
321063	Richtrova - Chanos VO	Praha 21
321064	V Lipách VO	Praha 21
321065	Podzámecká VO	Praha 21
404001	nám. Bratří Synků 8	Praha 4
404002	nám. Bratří Synků VO	Praha 4
404003	Bělehradská 5	Praha 4
404005	Hotel ILF	Praha 4
404006	Thomayerova nem.	Praha 4
404007	Kačerov Metro	Praha 4
404008	Plamínkové	Praha 4
404009	Štúrova VO	Praha 4
404010	Poliklinika Budějovická	Praha 4
404011	5.května 51	Praha 4
404012	Palouček VO	Praha 4
404013	Slavojova 12 VO	Praha 4
404014	Podolské nábřeží VO	Praha 4
404015	Na vítězné pláni 7	Praha 4
404016	Centrotex IPB Real	Praha 4
404017	Kongresové centrum	Praha 4
404018	Hotel Corinthia Towers	Praha 4
404020	Děkanská vinice	Praha 4
404021	ÚAMK, Na Strži 9	Praha 4
404022	Hvězdova	Praha 4
404023	Jihlavská - ILF	Praha 4
404024	Štúrova - V Štíhlách VO	Praha 4
404025	Mariánská - Jílovska 6/409	Praha 4
404026	Údolní - Jílovska 41/1150	Praha 4
404027	Milevská	Praha 4
404028	Branické náměstí	Praha 4
404029	IK EM - Vídeňská	Praha 4
404030	U plynárny - obch. dům VO	Praha 4
404031	IK EM K Zelené louce	Praha 4

404032	5.května 51-web	Praha 4
404033	Hotel Corinthia - web	Praha 4
404034	Spořilov - Hlavní	Praha 4
404035	nám. Bratří Synků VO - pevná	Praha 4
404036	Táborská MČ VO	Praha 4
404037	Táborská park pevná VO	Praha 4
404038	Ohradní	Praha 4
404040	Na Mlejtku VO	Praha 4
404041	Sulická - Zálesí VO	Praha 4
404042	Sulická pevná	Praha 4
404043	Jeremenkova - Na Strži VO	Praha 4
404044	Olbrachtova VO pevná	Praha 4
404050	Novodvorská	Praha 4
404052	Podolí - Jeremenkova	Praha 4
404053	Kotorská	Praha 4
404054	Nuselská - Kloboučnická VO	Praha 4
404055	Nuselská - Kloboučnická VO - pevná IP 1	Praha 4
404056	Nuselská - Kloboučnická VO - pevná IP 2	Praha 4
404057	Michelská - Nuselská VO	Praha 4
404058	Michelská - Nuselská VO - pevná IP	Praha 4
404059	Zelené údolí VO	Praha 4
404060	Zelené údolí VO - pevná IP	Praha 4
404081	Nám. pres. Masaryka VO	Praha 4
404082	Kunratický zámek	Praha 4
404085	MŠ Předškolní - otočná	Praha 4
404086	MŠ Předškolní - pevná	Praha 4
404087	V Zeleném údolí VO	Praha 4
404088	V Zeleném údolí - podchod VO pevná	Praha 4
404089	K Libuši - Za Parkem VO otočná	Praha 4
404090	K Libuši - přechody pevná IP	Praha 4
410001	Vršovická 10	Praha 10
410002	Uljanovská / Turkmenská	Praha 10
410003	Heroldovy sady	Praha 10
410004	Vršovické náměstí	Praha 10
410005	Starostrašnická VO	Praha 10
410006	Skalka Metro	Praha 10
410007	Jahodová	Praha 10
410008	Vršovická - Petrohradská VO	Praha 10
410009	V Předpolí VO	Praha 10
410010	Hradešínská - Dykova VO	Praha 10
410011	Sportovní – Žitomířská	Praha 10
410012	Donská - Krymská VO	Praha 10
410013	Počernická - Plaňanská VO	Praha 10
410014	Sámová - U Vršov. nádr. VO	Praha 10
410015	U Roháčových kasáren VO	Praha 10
410016	Vladivostocká - Litevská VO	Praha 10
410017	Kubánské náměstí 1	Praha 10

410018	Moskevská - Slovinská VO	Praha 10
410019	Vršovická MČ pevná	Praha 10
410020	Švehlova - Topolová VO	Praha 10
410021	Kodaňská - 28. pluku	Praha 10
410022	Průběžná podjezd DP VO I	Praha 10
410023	Žitomířská - Moskevská VO	Praha 10
410024	Černokostelecká - Starostrašnická VO	Praha 10
410025	Průběžná - Na Padesátém VO	Praha 10
410026	Francouzská - Moskevská	Praha 10
410027	Černokostelecká - Úvalská VO	Praha 10
410028	Bohemians - Vršovická VO	Praha 10
410029	Novorossijská	Praha 10
410030	Eden - přístavba Bohemians	Praha 10
410031	Eden vstup č. 3 ochoz pevná	Praha 10
410032	Bohemians - vstup VO pevná	Praha 10
410033	Slavia - otočná	Praha 10
410034	Slavia - hl. vchod	Praha 10
410035	Slavia - křižovatka Bělocerkevská	Praha 10
410036	Benešovská - Říčanská VO	Praha 10
410037	Benešovská - Říčanská VO pevná	Praha 10
410038	Vladivostocká - Kišiněvská	Praha 10
410039	Bohemians - Sportovní VO	Praha 10
410040	Bohemians vstup hosté pevná	Praha 10
410041	Na Padesátém - Přetlucká VO	Praha 10
410042	Vinohradská - Hagibor VO	Praha 10
410043	Hagibor VO pevná	Praha 10
410044	Izraelská VO pevná	Praha 10
410045	Elektrárenská VO	Praha 10
410046	ČEPS VO pevná	Praha 10
410047	Bohdalecká - Moskevská VO	Praha 10
410048	Nad Vršovskou horou VO pevná	Praha 10
410049	Přehrada - hráz	Praha 10
410052	Hostýnská VO	Praha 10
410053	Hostýnská ZŠ VO pevná	Praha 10
410054	Přípotoční VO	Praha 10
410055	ZŠ Sportovní VO	Praha 10
410056	Nedvězí MČ	Praha 10
410057	Průběžná podjezd DP VO II	Praha 10
410058	Průběžná - Na Padesátém DP VO otočná	Praha 10
410099	Vrtulník	Praha 10
411001	Kupeckého / Kino Galaxie	Praha 11
411002	Radimovická 10	Praha 11
411003	Gregorova	Praha 11
411004	Kloknerova - Ryšavého 1245	Praha 11
411005	Roztylská	Praha 11
411006	U Chodovského hřbitova	Praha 11
411007	Brandlova 1/1641	Praha 11

411008	Hráského - Šustova	Praha 11
411009	Poliklinika JM II	Praha 11
411010	Opatovská VO	Praha 11
411011	Brechtova - Leopoldova	Praha 11
411012	Vojtíšková - Jarníkova	Praha 11
411013	Křejského	Praha 11
411014	Bajkonurská	Praha 11
411015	Poliklinika JM I	Praha 11
411016	Opatovská - Bajkonurská VO	Praha 11
411017	Metro Háje - Janouchova	Praha 11
411018	Opatov Metro otočná	Praha 11
411019	Opatov Metro pevná I	Praha 11
411020	Opatov Metro pevná II	Praha 11
411021	Křeslice MČ	Praha 11
411022	Proutěná - U pramene	Praha 11
411023	Cyprichova	Praha 11
411024	Radimovická II	Praha 11
411025	ÚMČ Křeslice - Bus pevná	Praha 11
411026	Turkova VO	Praha 11
411027	Vidimova MČ	Praha 11
411028	Mírového hnutí - Sportovní hala VO	Praha 11
411029	Mírového hnutí - BUS VO pevná	Praha 11
411050	Šeberov - multifunkční hřiště	Praha 11
411051	Šeberov - multifunkční hřiště IP pevná	Praha 11
411052	Hrnčíře - Hřbitov VO - pevná IP	Praha 11
411053	Šeberov náměstí	Praha 4
411054	Šeberov náměstí -pevná	Praha 4
411055	Baráčnická rychta - náměstíčko	Praha 11
412001	Lhotecká - hotel DŮM	Praha 12
412002	Pejevové	Praha 12
412003	Zárubova č.2	Praha 12
412004	Pšenčíkova	Praha 12
412005	Pšenčíkova - OD Albert	Praha 12
412006	Zimova	Praha 12
412007	Vokrojova - Pertoldova	Praha 12
412008	Sofijské náměstí	Praha 12
412009	Obchodní náměstí	Praha 12
412010	OBI Lhotecká VO	Praha 12
412011	Komořanská - Dřevák VO	Praha 12
412012	Lhotecká - hotel DUM - parkoviště	Praha 12
412013	OBI Lhotecká VO pevná	Praha 12
412014	Petržilova VO	Praha 12
412016	Libušská - Dobronická VO	Praha 12
412017	Libušská - Dobronická VO - pevná IP	Praha 12
412018	Libušská - klub Rybička VO	Praha 12
412019	Libušská - klub Rybička VO - pevná IP 1	Praha 12
412020	Libušská - klub Rybička VO - pevná IP 2	Praha 12

412021	Hotel Dům - Mazancova	Praha 12
412022	Daškova - Lhotecká	Praha 12
412023	Libušská - U Bazénu VO	Praha 12
412024	Meteorologická ZŠ VO	Praha 12
412025	Generála Šišky - HZS	Praha 12
412026	Generála Šišky - HZS pevná IP	Praha 12
415001	Plk. Mráze	Praha 15
415002	Veronské náměstí 338	Praha 15
415003	Hostivařská - Švehlova VO	Praha 15
415004	Doupovská	Praha 15
415005	Na Groši VO	Praha 15
415006	Radnice MČ Boloňská 1	Praha 15
415007	Milánská	Praha 15
415008	Plk. Mráze - Albert	Praha 15
415009	Veronské nám. - Albert parkoviště	Praha 15
415010	Tenisová - Hornoměřolupská	Praha 15
415011	Kurčatovova 321	Praha 15
415012	Rezlerova 272	Praha 15
415013	Rezlerova 302	Praha 15
415014	Morseova	Praha 15
415015	Kurčatovova 324	Praha 15
415016	Lessnerova 261	Praha 15
415017	Rezlerova 300	Praha 15
415018	Veronské náměstí - pevná	Praha 15
415019	Veronské nám. - Včela	Praha 15
415020	Veronské nám. - ZŠ	Praha 15
415021	Livovská - Milánská	Praha 15
415022	Kutnohorská - ZŠ VO	Praha 15
415023	Přechod ZŠ pevná IP	Praha 15
415024	Přeštická/Doupovská	Praha 15
415025	Přeštická/parkoviště	Praha 15
415051	Starodubečská	Praha 15
415052	Městská - Za Pavilonem VO	Praha 15
415053	Míkova - Netlucká VO	Praha 15
415054	Ústřední - K učilišti VO	Praha 15
415055	Ústřední - K učilišti - pevná 1	Praha 15
415056	Ústřední - K učilišti - pevná 2	Praha 15
415057	Hostivař - konečná tramvaje VO	Praha 15
415058	Hostivař - konečná VO - pevná 1	Praha 15
415059	Hostivař - konečná VO - pevná 2	Praha 15
422001	Nová radnice VO	Praha 15
422002	Protifašistických boj.	Praha 15
422003	Nám. Smiřických VO	Praha 15
422004	Norma - parkoviště VO	Praha 15
500000	IP Pavlova VO	Praha 3
500002	TSK-5. května	Praha 4
500003	TSK-Nuselský most	Praha 4

500004	TSK-Legerova-Rumunská	Praha 2
500005	TSK-náměstí I. P. Pavlova	Praha 2
500006	TSK-Demínka (Anglická-Škrétova)	Praha 2
500007	TSK-Legerova-Anglická	Praha 2
500009	TSK-Wilsonova k P-2	Praha 1
500010	TSK-Wilsonova k P-7	Praha 1
500011	TSK-Vinohradská - Želivského	Praha 3
500013	TSK-Náměstí Jiřího z Poděbrad	Praha 3
500014	TSK-Vinohradská-Italská	Praha 2
500015	TSK-Koh-i-noor (Vršovická-Moskevská)	Praha 10
500016	TSK-Bohdalecká-U Plynárny	Praha 4
500017	TSK-Eden (Vršovická-Bělocerkevská)	Praha 10
500018	TSK-Ruská	Praha 10
500019	TSK-Bělocerkevská	Praha 10
500020	TSK-Votická	Praha 3
500021	TSK-J. Želivského	Praha 3
500022	TSK-Ohrada (Koněvova-Želivského)	Praha 3
500023	TSK-Olšanské náměstí	Praha 3
500024	TSK-Francouzská-Nám. Míru	Praha 2
500025	TSK-Slezská	Praha 2
500026	TSK-Anglická-Italská	Praha 2
500027	TSK-Karlovo nám.-Odborů	Praha 2
500028	TSK-Karlovo náměstí-Resslova	Praha 1
500029	Vinohradská - Legerova	Praha 3
500030	Vinohradská - Šumavská	Praha 2
500031	Slavíkova - Ondříčkova	Praha 3
500032	Husitská - Prokopova	Praha 3
500033	Bulhar 2 (1)	Praha 1
500034	Bulhar 2 (2)	Praha 1
500035	Ruská - Murmanská	Praha 11
500036	V Olšinách - Průběžná	Praha 11
500037	Vinohradská – Za Strašnickou vozovnou	Praha 11
500038	Černokostelecká - Tuklatská	Praha 10
500039	Černokostelecká - Dřevčická	Praha 10
500041	TSK-Podolská vodárna	Praha 4
500042	TSK-Libušinna-Rašínovo nábřeží	Praha 2
500043	TSK-Výtoň	Praha 2
500044	TSK-Palackého náměstí	Praha 2
500045	TSK-Jiráskův most	Praha 2
500046	TSK-Národní divadlo	Praha 1
500047	TSK-Náměstí Jana Palacha	Praha 1
500050	Švehlova - přechod	Praha 15
500051	Průmyslová - plk. Mráze	Praha 15
500052	Opatovská VO	Praha 11
500053	Opatovská-Chilská	Praha 11
500054	Michelská - Ohradní	Praha 4
500055	Budějovické nám. (Budějovická- Olbrachtova)	Praha 4

500056	Modřanská-rampy J,S	Praha 4
500057	Modřanská -rampy C,D	Praha 4
500058	Na Mlejnku VO	Praha 4
500059	Gen. Šišky - Čs.exilu	Praha 12
500060	Komořanská - Generála Šišky	Praha 12
500061	TSK-Letenský tunel-Štefánikův most	Praha 7
500062	TSK-Hlávkův most	Praha 1
500063	TSK-Argentinská-Jateční	Praha 2
500064	TSK-Argentinská-Dělnická	Praha 9
500065	TSK-Argentinská-Plynární	Praha 2
500066	TSK-V Holešovičkách do centra	Praha 7
500067	TSK-V Holešovičkách z centra	Praha 7
500071	Čs. armády - Bubenečská	Praha 6
500072	TSK-Korunovační	Praha 2
500073	TSK-Letenské náměstí	Praha 6
500074	TSK-Špejchar-smyčka tramvají	Praha 6
500075	TSK-Špejchar	Praha 7
500076	TSK-U Brusnice	Praha 6
500077	TSK-Vypich	Praha 6
500078	TSK-Mariánské hradby-Prašný most	Praha 1
500079	TSK-Myslbekova-Dlabačov	Praha 6
500080	TSK-Bělohorská-Vaníčkova	Praha 6
500081	TSK-Bělohorská-Pod Královkou	Praha 6
500083	TSK-Patočkova-Střešovická	Praha 6
500101	TSK-Palmovka	Praha 8
500102	TSK-Balabenka	Praha 8
500103	TSK-Zelený ostrov	Praha 9
500106	TSK-Freyova-Ocelářská	Praha 9
500111	TSK-Vysočanská-Prosecká	Praha 9
500112	Poděbradská – U Elektry	Praha 9
500113	Prosecká - Lovosická	Praha 9
500114	Vysočanská - Rochlická	Praha 8
500115	Žáblická - Střelničná	Praha 8
500122	Vinohradská - Jičínská	Praha 3
500124	Francouzská - nám. Míru	Praha 2
500125	Moskevská - Ruská	Praha 10
500127	Spálená/Žitná VO	Praha 2
500130	Vinohradská-Budečská VO	Praha 2
500149	Nové mlýny - nábr.L.Svobody	Praha 1
500201	TSK-SAT Příjezd od Myslbekovy	Praha 6
500202	TSK-SAT-Příjezd od Vypichu	Praha 6
500204	TSK-Patočkova-Pod Královkou	Tunel Blanka
500205	TSK-SAT-výjezd z MO-A KM 0,0	Praha 5
500206	TSK-SAT-vjezd do MO-B KM 0,0	Praha 5
500207	TSK-SAT-rampa jih ze SAT KM 14,355	Praha 5
500210	TSK-SAT-B-Přemostění ATM-SAT KM 14,335	Praha 5

500212	TSK-SAT-rampa jih Movenpick KM 14,355	Praha 5
500213	TSK-Mozartova-Dušková	Praha 5
500215	TSK-Vrchlického-U Malostran. hřbitova	Praha 5
500219	TSK-Kartouzská u rampy D z Centra	Praha 5
500220	TSK-Kartouzská u rampy D do Centra	Praha 5
500221	TSK-Radlická k rampě D	Praha 5
500222	TSK-Radlická k Plzeňské	Praha 5
500232	TSK-SAT-B KM 14,355	Praha 5
500234	TSK-SAT-B KM 14,475	Praha 5
500236	TSK-SAT-B KM 14,625	Praha 5
500263	TSK-SAT-A KM 16,388	Praha 6
500265	TSK-SAT-A KM 16,208	Praha 6
500267	TSK-SAT-A KM 16,028	Praha 6
500268	TSK-SAT-A KM 15,938	Praha 6
500269	TSK-SAT-A KM 15,838	Praha 6
500270	TSK-SAT-A KM 15,738	Praha 6
500272	TSK-SAT-A KM 15,538	Praha 6
500274	TSK-SAT-A KM 15,348	Praha 5
500276	TSK-SAT-A KM 15,138	Praha 5
500278	TSK-SAT-A KM 14,938	Praha 5
500279	TSK-SAT-A KM 14,828	Praha 5
500281	TSK-SAT-A KM 14,648	Praha 5
500284	TSK-SAT-A KM 14,438	Praha 5
500301	TSK-ATM-Radlická-MO-B KM 0,033	Praha 5
500302	TSK-ATM-Radlická-MO-B KM 0,156	Praha 5
500303	TSK-ATM-MO-A-Radlická KM 0,014	Praha 5
500304	TSK-ATM-MO-A-Radlická KM 0,076	Praha 5
500305	TSK-ATM-MO-A-Radlická KM 0,162	Praha 5
500306	TSK-ATM-Větve Mrázovka-Radlická	Praha 5
500331	TSK-ATM-B KM 12,953	Praha 5
500332	TSK-ATM-B KM 13,088	Praha 5
500333	TSK-ATM-B KM 13,175	Praha 5
500334	TSK-ATM-B KM 13,250	Praha 5
500335	TSK-ATM-B KM 13,370	Praha 5
500336	TSK-ATM-B KM 13,460	Praha 5
500337	TSK-ATM-B KM 13,575	Praha 5
500339	TSK-ATM-B KM 13,772	Praha 5
500341	TSK-ATM-B KM 14,020	Praha 5
500343	TSK-ATM-Přemostění ATM-SAT KM 14,250	Praha 5
500362	TSK-ATM-Přemostění SAT-ATM KM 14,295	Praha 5
500363	TSK-ATM-A KM 14,200	Praha 5
500364	TSK-ATM-A KM 14,104	Praha 5
500365	TSK-ATM-A KM 13,979	Praha 5
500366	TSK-ATM-A KM 13,865	Praha 5
500367	TSK-ATM-A KM 13,759	Praha 5
500368	TSK-ATM-A KM 13,657	Praha 5
500369	TSK-ATM-A KM 13,557	Praha 5

500370	TSK-ATM-A KM 13,470	Praha 5
500371	TSK-ATM-A KM 13,413	Praha 5
500372	TSK-ATM-A KM 13,329	Praha 5
500373	TSK-ATM-A KM 13,245	Praha 5
500374	TSK-ATM-A KM 13,175	Praha 5
500375	TSK-ATM-A KM 13,095	Praha 5
500376	TSK-ATM-A KM 12,965	Praha 5
500401	TSK-ZAT-Křižovatka Radlická-Zlíchovské přemostění	Praha 5
500402	TSK-ZAT-Přemostění ATM-ZAT KM 12,776	Praha 5
500403	TSK-ZAT-Přemostění ATM-ZAT 1	Praha 5
500404	TSK-ZAT-Přemostění ATM-ZAT 2	Praha 5
500405	TSK-ZAT-PORTÁL SEVER	Praha 5
500431	TSK-ZAT-B KM 11,377	Praha 5
500432	TSK-ZAT-B KM 11,447	Praha 5
500433	TSK-ZAT-B KM 11,537	Praha 5
500434	TSK-ZAT-Přemostění ZAT-ATM 12,776	Praha 5
500461	TSK-ZAT-A KM 11,597	Praha 5
500462	TSK-ZAT-A KM 11,522	Praha 5
500463	TSK-ZAT-A KM 11,447	Praha 5
500464	TSK-PŘEJEZD ZAT-BARR. MOST KM 11,009	Praha 5
500471	TSK-ZAT Portál jih	Praha 5
500472	TSK-Strakonická-Barrandovský most	Praha 4
500473	TSK-ZAT-Barrandovský most západ	Praha 5
500474	TSK-Barrandovský most východ	Praha 4
500475	TSK-Jižní spojka	Praha 4
500484	TSK-K Barrandovu-Štěpařská	Praha 5
500485	TSK-K Barrandovu-Wassermannova 2	Praha 5
500501	TSK-Strakonická-U Královské louky	Praha 5
500502	TSK-Vltavská-Hořejší nábreží	Praha 5
500503	TSK-Jiráskův most-Diezenhoferovy sady	Praha 5
500504	TSK-Kartouzská-Štefánikova	Praha 5
500505	TSK-Ostrovského-Radlická	Praha 5
500506	TSK-Vltavská-Nádražní	Praha 5
500507	TSK-Svornosti-Lidická	Praha 5
500508	TSK-Náměstí Kinských	Praha 5
500509	TSK-Újezd	Praha 1
500510	TSK-Klárov	Praha 1
500511	Malostranské náměstí	Praha 1
500599	Těšnov VO	Praha 1
500600	Sokolovská/Ke Štvanici VO	Praha 8
500601	TSK-Tubus město 1	Praha 8
500602	TSK-Tubus město 2	Praha 8
500603	TSK-Tubus město 3	Praha 8
500604	TSK-Tubus město 4	Praha 8
500605	TSK-Tubus město 5	Praha 8
500606	TSK-Tubus město 6 - protisměr	Praha 8
500607	TSK-Tubus voda 1	Praha 8

500608	TSK-Tubus voda 2	Praha 8
500609	TSK-Tubus voda 3	Praha 8
500610	TSK-Tubus voda 4	Praha 8
500611	TSK-Tubus voda 5	Praha 8
500612	TSK-Tubus voda 6 - protisměr	Praha 8
500613	TSK-NÁBŘEŽÍ L. SVOBODY-KLIMENTSKÁ	Praha 8
500614	TSK-TAT-Holbova 2	Praha 8
500615	TSK-ROHANSKÉ NÁBŘEŽÍ-KE ŠTVANICI	Praha 8
500616	TSK-TAT-Ke Štvanici 2	Praha 8
500621	Rohanské nábřeží - Za Invalidovnou	Praha 8
500622	Rohanské nábřeží - U Rustonky	Praha 8
500623	Nové Švábky	Praha 8
500624	Sokolovská - Vacínova	Praha 8
500625	Spojovací - Novovysočanská	Praha 9
500626	Spojovací/Koněvova VO	Praha 3
500631	TSK-LAT-K 1	Praha 7
500632	TSK-LAT-K 2	Praha 7
500633	TSK-LAT-K 3	Praha 7
500634	TSK-LAT-K 4	Praha 7
500635	TSK-LAT-K 5	Praha 7
500636	TSK-LAT-K 6	Praha 7
500637	TSK-LAT-K 7	Praha 7
500638	TSK-LAT-K 8	Praha 7
500639	TSK-LAT-K 9	Praha 7
500640	TSK-LAT-K 10	Praha 7
500641	TSK-LAT-K 11	Praha 7
500701	Argentinská- Dělnická	Praha 7
500702	Argentinská - Plynární	Praha 7
500703	Partyzánská- Vrbenského	Praha 7
500704	Vrbenského-Osadní	Praha 7
500705	Plynární-Osadní (Ortenovo nám.-Plynární)	Praha 7
500706	Plynární-Komunardů (Ortenovo nám.)	Praha 7
500707	Dělnická-Komunardů	Praha 7
500708	Dělnická-Jankovcova (Libeňský most)	Praha 7
501001	TSK-BRU-B KM 16,642	Tunel Blanka
501002	TSK-BRU-B KM 16,721	Tunel Blanka
501003	TSK-BRU-B KM 16,777	Tunel Blanka
501004	TSK-BRU-B KM 16,828	Tunel Blanka
501005	TSK-BRU-B KM 16,893	Tunel Blanka
501006	TSK-BRU-B KM 16,951	Tunel Blanka
501007	TSK-BRU-B KM 17,026	Tunel Blanka

501008	TSK-BRU-B KM 17,100	Tunel Blanka
501009	TSK-BRU-B KM 17,168	Tunel Blanka
501010	TSK-BRU-B KM 17,224	Tunel Blanka
501011	TSK-BRU-B KM 17,288	Tunel Blanka
501012	TSK-BRU-B KM 17,348	Tunel Blanka
501013	TSK-BRU-B KM 17,430	Tunel Blanka
501014	TSK-BRU-B KM 17,504	Tunel Blanka
501015	TSK-BRU-B KM 17,581	Tunel Blanka
501016	TSK-BRU-B KM 17,670	Tunel Blanka
501017	TSK-BRU-B KM 17,717	Tunel Blanka
501018	TSK-BRU-B KM 17,781	Tunel Blanka
501019	TSK-DEJ-B KM 17,852	Tunel Blanka
501020	TSK-DEJ-B KM 17,928	Tunel Blanka
501021	TSK-DEJ-B KM 17,990	Tunel Blanka
501022	TSK-DEJ-B KM 18,062	Tunel Blanka
501023	TSK-DEJ-B KM 18,127	Tunel Blanka
501024	TSK-DEJ-B KM 18,202	Tunel Blanka
501025	TSK-DEJ-B KM 18,273	Tunel Blanka
501026	TSK-DEJ-B KM 18,340	Tunel Blanka
501027	TSK-DEJ-B KM 18,403	Tunel Blanka
501028	TSK-DEJ-B KM 18,481	Tunel Blanka
501029	TSK-DEJ-B KM 18,548	Tunel Blanka
501030	TSK-DEJ-B KM 18,625	Tunel Blanka
501031	TSK-DEJ-B KM 18,691	Tunel Blanka
501032	TSK-DEJ-B KM 18,775	Tunel Blanka
501033	TSK-DEJ-B KM 18,849	Tunel Blanka
501034	TSK-DEJ-B KM 18,917	Tunel Blanka

501035	TSK-DEJ-B KM 18,997	Tunel Blanka
501036	TSK-DEJ-B KM 19,069	Tunel Blanka
501037	TSK-DEJ-B KM 19,140	Tunel Blanka
501038	TSK-BUB-B KM 19,203	Tunel Blanka
501039	TSK-BUB-B KM 19,282	Tunel Blanka
501040	TSK-BUB-B KM 19,348	Tunel Blanka
501041	TSK-BUB-B KM 19,399	Tunel Blanka
501042	TSK-BUB-B KM 19,464	Tunel Blanka
501043	TSK-BUB-B KM 19,534	Tunel Blanka
501044	TSK-BUB-B KM 19,605	Tunel Blanka
501045	TSK-BUB-B KM 19,674	Tunel Blanka
501046	TSK-BUB-B KM 19,740	Tunel Blanka
501047	TSK-BUB-B KM 19,809	Tunel Blanka
501048	TSK-BUB-B KM 19,877	Tunel Blanka
501049	TSK-BUB-B KM 19,947	Tunel Blanka
501050	TSK-BUB-B KM 20,016	Tunel Blanka
501051	TSK-BUB-B KM 20,084	Tunel Blanka
501052	TSK-BUB-B KM 20,151	Tunel Blanka
501053	TSK-BUB-B KM 20,218	Tunel Blanka
501054	TSK-BUB-B KM 20,292	Tunel Blanka
501055	TSK-BUB-B KM 20,373	Tunel Blanka
501056	TSK-BUB-B KM 20,443	Tunel Blanka
501057	TSK-BUB-B KM 20,508	Tunel Blanka
501058	TSK-BUB-B KM 20,575	Tunel Blanka
501059	TSK-BUB-B KM 20,647	Tunel Blanka
501060	TSK-BUB-B KM 20,718	Tunel Blanka
501061	TSK-BUB-B KM 20,791	Tunel Blanka

501062	TSK-BUB-B KM 20,864	Tunel Blanka
501063	TSK-BUB-B KM 20,929	Tunel Blanka
501064	TSK-BUB-B KM 20,998	Tunel Blanka
501065	TSK-BUB-B KM 21,078	Tunel Blanka
501066	TSK-BUB-B KM 21,136	Tunel Blanka
501067	TSK-BUB-B KM 21,203	Tunel Blanka
501068	TSK-BUB-B KM 21,274	Tunel Blanka
501069	TSK-BUB-B KM 21,350	Tunel Blanka
501070	TSK-BUB-B KM 21,427	Tunel Blanka
501071	TSK-BUB-B KM 21,502	Tunel Blanka
501072	TSK-BUB-B KM 21,581	Tunel Blanka
501073	TSK-BUB-B KM 21,651	Tunel Blanka
501074	TSK-BUB-B KM 21,731	Tunel Blanka
501075	TSK-BUB-B KM 21,806	Tunel Blanka
501076	TSK-BUB-B KM 21,868	Tunel Blanka
501077	TSK-BUB-B KM 21,914	Tunel Blanka
501078	TSK-BUB-B KM 21,983	Tunel Blanka
501079	TSK-BUB-B KM 22,092	Tunel Blanka
501080	TSK-BUB-B KM 22,164	Tunel Blanka
501081	TSK-BUB-B KM 22,228	Tunel Blanka
501082	TSK-BRU-B KM 0,308 - MÚK MAL. rampa B	Tunel Blanka
501083	TSK-BRU-B KM 0,350 - MÚK MAL. rampa B	Tunel Blanka
501084	TSK-BRU-B KM 0,037 - Prašný most rampa 3	Tunel Blanka
501085	TSK-BRU-B KM 0,088 - Prašný most rampa 3	Tunel Blanka
501086	TSK-DEJ-B KM 0,213 - Prašný most rampa 2	Tunel Blanka
501087	TSK-DEJ-A KM 0,281 - Prašný most rampa 2	Tunel Blanka
501088	TSK-DEJ-B KM -0,026 - Letná rampa 3	Tunel Blanka

501089	TSK-DEJ-B KM 0,013 - Letná rampa 3	Tunel Blanka
501090	TSK-DEJ-B KM 0,052 - Letná rampa 3	Tunel Blanka
501091	TSK-DEJ-B KM 0,094 - Letná rampa 3	Tunel Blanka
501092	TSK-DEJ-B KM 0,121 - Letná rampa 3	Tunel Blanka
501093	TSK-DEJ-B KM 0,161 - Letná rampa 3	Tunel Blanka
501094	TSK-BUB-B KM 0,189 - Letná rampa 2	Tunel Blanka
501095	TSK-BUB-B KM 0,150 - Letná rampa 2	Tunel Blanka
501096	TSK-BUB-B KM 0,116 - Letná rampa 2	Tunel Blanka
501097	TSK-BUB-B KM 0,071 - Letná rampa 2	Tunel Blanka
501098	TSK-BUB-B KM 0,022 - Letná rampa 2	Tunel Blanka
501099	TSK-BUB-B KM 0,023 - Rampa Trója	Tunel Blanka
501100	TSK-BUB-B KM 0,077 - Rampa Trója	Tunel Blanka
501101	TSK-BUB-A KM 22,147	Tunel Blanka
501102	TSK-BUB-A KM 22,104	Tunel Blanka
501103	TSK-BUB-A KM 22,032	Tunel Blanka
501104	TSK-BUB-A KM 21,972	Tunel Blanka
501105	TSK-BUB-A KM 21,898	Tunel Blanka
501106	TSK-BUB-A KM 21,827	Tunel Blanka
501107	TSK-BUB-A KM 21,764	Tunel Blanka
501108	TSK-BUB-A KM 21,684	Tunel Blanka
501109	TSK-BUB-A KM 21,622	Tunel Blanka
501110	TSK-BUB-A KM 21,555	Tunel Blanka
501111	TSK-BUB-A KM 21,484	Tunel Blanka
501112	TSK-BUB-A KM 21,415	Tunel Blanka
501113	TSK-BUB-A KM 21,342	Tunel Blanka
501114	TSK-BUB-A KM 21,279	Tunel Blanka
501115	TSK-BUB-A KM 21,216	Tunel Blanka

501116	TSK-BUB-A KM 21,151	Tunel Blanka
501117	TSK-BUB-A KM 21,083	Tunel Blanka
501118	TSK-BUB-A KM 21,013	Tunel Blanka
501119	TSK-BUB-A KM 20,942	Tunel Blanka
501120	TSK-BUB-A KM 20,875	Tunel Blanka
501121	TSK-BUB-A KM 20,807	Tunel Blanka
501122	TSK-BUB-A KM 20,737	Tunel Blanka
501123	TSK-BUB-A KM 20,668	Tunel Blanka
501124	TSK-BUB-A KM 20,602	Tunel Blanka
501125	TSK-BUB-A KM 20,531	Tunel Blanka
501126	TSK-BUB-A KM 20,457	Tunel Blanka
501127	TSK-BUB-A KM 20,392	Tunel Blanka
501128	TSK-BUB-A KM 20,324	Tunel Blanka
501129	TSK-BUB-A KM 20,254	Tunel Blanka
501130	TSK-BUB-A KM 20,185	Tunel Blanka
501131	TSK-BUB-A KM 20,116	Tunel Blanka
501132	TSK-BUB-A KM 20,047	Tunel Blanka
501133	TSK-BUB-A KM 19,975	Tunel Blanka
501134	TSK-BUB-A KM 19,904	Tunel Blanka
501135	TSK-BUB-A KM 19,831	Tunel Blanka
501136	TSK-BUB-A KM 19,752	Tunel Blanka
501137	TSK-BUB-A KM 19,674	Tunel Blanka
501138	TSK-BUB-A KM 19,605	Tunel Blanka
501139	TSK-BUB-A KM 19,537	Tunel Blanka
501140	TSK-BUB-A KM 19,466	Tunel Blanka
501141	TSK-BUB-A KM 19,388	Tunel Blanka
501142	TSK-BUB-A KM 19,318	Tunel Blanka

501143	TSK-DEJ-A KM 19,256	Tunel Blanka
501144	TSK-DEJ-A KM 19,179	Tunel Blanka
501145	TSK-DEJ-A KM 19,115	Tunel Blanka
501146	TSK-DEJ-A KM 19,038	Tunel Blanka
501147	TSK-DEJ-A KM 18,969	Tunel Blanka
501148	TSK-DEJ-A KM 18,899	Tunel Blanka
501149	TSK-DEJ-A KM 18,828	Tunel Blanka
501150	TSK-DEJ-A KM 18,762	Tunel Blanka
501151	TSK-DEJ-A KM 18,693	Tunel Blanka
501152	TSK-DEJ-A KM 18,623	Tunel Blanka
501153	TSK-DEJ-A km 18,556	Tunel Blanka
501154	TSK-BRU-A KM 18,486	Tunel Blanka
501155	TSK-BRU-A KM 18,410	Tunel Blanka
501156	TSK-BRU-A KM 18,350	Tunel Blanka
501157	TSK-BRU-A KM 18,280	Tunel Blanka
501158	TSK-BRU-A KM 18,208	Tunel Blanka
501159	TSK-BRU-A KM 18,140	Tunel Blanka
501160	TSK-BRU-A KM 18,064	Tunel Blanka
501161	TSK-BRU-A KM 18,016	Tunel Blanka
501162	TSK-BRU-A KM 17,941	Tunel Blanka
501163	TSK-BRU-A KM 17,860	Tunel Blanka
501164	TSK-BRU-A KM 17,787	Tunel Blanka
501165	TSK-BRU-A KM 17,713	Tunel Blanka
501166	TSK-BRU-A KM 17,647	Tunel Blanka
501167	TSK-BRU-A KM 17,583	Tunel Blanka
501168	TSK-BRU-A KM 17,506	Tunel Blanka
501169	TSK-BRU-A KM 17,436	Tunel Blanka

501170	TSK-BRU-A KM 17,367	Tunel Blanka
501171	TSK-BRU-A KM 17,296	Tunel Blanka
501172	TSK-BRU-A KM 17,224	Tunel Blanka
501173	TSK-BRU-A KM 17,144	Tunel Blanka
501174	TSK-BRU-A KM 17,073	Tunel Blanka
501175	TSK-BRU-A KM 17,006	Tunel Blanka
501176	TSK-BRU-A KM 16,941	Tunel Blanka
501177	TSK-BRU-A KM 16,875	Tunel Blanka
501178	TSK-BRU-A KM 16,823	Tunel Blanka
501179	TSK-BRU-A KM 16,773	Tunel Blanka
501180	TSK-BRU-A KM 16,707	Tunel Blanka
501181	TSK-BRU-A KM 16,629	Tunel Blanka
501182	TSK-BUB-A KM -0,019 - Letná rampa 1	Tunel Blanka
501183	TSK-BUB-A KM 0,030 - Letná rampa 1	Tunel Blanka
501184	TSK-DEJ-A KM 0,083 - Letná rampa 4	Tunel Blanka
501185	TSK-DEJ-A KM 0,053 - Letná rampa 4	Tunel Blanka
501186	TSK-DEJ-A KM 0,016 - Letná rampa 4	Tunel Blanka
501187	TSK-DEJ-B KM 0,304 - Prašný most rampa 1	Tunel Blanka
501188	TSK-BRU-A KM 0,093 - Prašný most rampa 4	Tunel Blanka
501189	TSK-BRU-A KM 0,084 - MÚK Mal. rampa E	Tunel Blanka
501190	TSK-BRU-A KM 0,228 - MÚK Mal. rampa E	Tunel Blanka
501191	ul. Svatovítská	Tunel Blanka
501192	ul. Povltavská	Tunel Blanka
501201	TSK-MÚK MALOVANKA KM 16,625	Tunel Blanka
501202	TSK-KŘ. PRAŠNÝ MOST SMĚR BŘEVNOV	Tunel Blanka
501203	TSK-KŘ. PRAŠNÝ MOST - SVATOVÍTSKÁ	Tunel Blanka
501204	TSK-KŘ. PRAŠNÝ MOST SMĚR LETNÁ	Tunel Blanka

501205	TSK-MIL. HORÁKOVÉ-U VORLÍKŮ SMĚR LETNÁ	Tunel Blanka
501206	TSK-VÝJEZD RAMPA 1,4	Tunel Blanka
501207	TSK-VÝJEZD RAMPA 2,3	Tunel Blanka
501208	TSK-MIL. HORÁKOVÉ-U VORLÍKŮ SMĚR BŘEVNOV	Tunel Blanka
501209	TSK-MIL. HORÁKOVÉ-U SPARTY	Tunel Blanka
501210	TSK-TROJSKÝ MOST	Tunel Blanka
501211	TSK-KŘ. TROJSKÝ MOST - RAMPA VÝJEZD	Tunel Blanka
501212	TSK-VÝJEZD TRÓJA KM 22,232	Tunel Blanka
501213	TSK-VÝJEZD TRÓJA KM 22,492	Tunel Blanka
501214	TSK-KŘ. MOST BARIKÁDNÍKŮ ZÁPAD	Tunel Blanka
501215	TSK-KŘ. MOST BARIKÁDNÍKŮ VÝCHOD	Tunel Blanka
501216	TSK-PATOČKOVA - MYSLBEKOVA	Tunel Blanka
501217	TSK-MALOVANKA-VÝJEZD Z RAMPY E	Tunel Blanka
501218	TSK-MALOVANKA-PORTÁL A2 SMĚR DO CENTRA	Tunel Blanka
501219	TSK-HRADČANSKÁ-VÝJEZDOVÁ RAMPA	Tunel Blanka
501220	TSK-HRADČANSKÁ-POLOPORTÁL ZPI	Tunel Blanka
501401	TSK-BRU-SOS-B01-B	Tunel Blanka
501402	TSK-BRU-SOS-B02-B	Tunel Blanka
501403	TSK-BRU-SOS-B3.1-B	Tunel Blanka
501404	TSK-BRU-SOS-B3.2-B	Tunel Blanka
501405	TSK-DEJ-SOS-B04-B	Tunel Blanka
501406	TSK-DEJ-SOS-B05-B	Tunel Blanka
501407	TSK-DEJ-SOS-B06-B	Tunel Blanka
501408	TSK-DEJ-SOS-B07-B	Tunel Blanka
501409	TSK-DEJ-SOS-B08-B	Tunel Blanka
501410	TSK-DEJ-SOS-B09-B	Tunel Blanka
501411	TSK-BUB-SOS-B10-B	Tunel Blanka

501412	TSK-BUB-SOS-B11-B	Tunel Blanka
501413	TSK-BUB-SOS-B12-B	Tunel Blanka
501414	TSK-BUB-SOS-B13-B	Tunel Blanka
501415	TSK-BUB-SOS-B14-B	Tunel Blanka
501416	TSK-BUB-SOS-B15-B	Tunel Blanka
501417	TSK-BUB-SOS-B16-B	Tunel Blanka
501418	TSK-BUB-SOS-B17-B	Tunel Blanka
501419	TSK-BUB-SOS-B18-B	Tunel Blanka
501420	TSK-BUB-SOS-B19-B	Tunel Blanka
501421	TSK-BUB-SOS-B20-B	Tunel Blanka
501422	TSK-BUB-SOS-B21-B	Tunel Blanka
501423	TSK-BUB-SOS-B22-B	Tunel Blanka
501501	TSK-BUB-SOS-B22-A	Tunel Blanka
501502	TSK-BUB-SOS-B21-A	Tunel Blanka
501503	TSK-BUB-SOS-B20-A	Tunel Blanka
501504	TSK-BUB-SOS-B19-A	Tunel Blanka
501505	TSK-BUB-SOS-B18-A	Tunel Blanka
501506	TSK-BUB-SOS-B17-A	Tunel Blanka
501507	TSK-BUB-SOS-B16-A	Tunel Blanka
501508	TSK-BUB-SOS-B15-A	Tunel Blanka
501509	TSK-BUB-SOS-B14-A	Tunel Blanka
501510	TSK-BUB-SOS-B13-A	Tunel Blanka
501511	TSK-BUB-SOS-B12-A	Tunel Blanka
501512	TSK-BUB-SOS-B11-A	Tunel Blanka
501513	TSK-DEJ-SOS-B10-A	Tunel Blanka
501514	TSK-DEJ-SOS-B09-A	Tunel Blanka
501515	TSK-DEJ-SOS-B08-A	Tunel Blanka

501516	TSK-DEJ-SOS-B07-A	Tunel Blanka
501517	TSK-BRU-SOS-B06-A	Tunel Blanka
501518	TSK-BRU-SOS-B05-A	Tunel Blanka
501519	TSK-BRU-SOS-B04-A	Tunel Blanka
501520	TSK-BRU-SOS-B3.2-A	Tunel Blanka
501521	TSK-BRU-SOS-B3.1-A	Tunel Blanka
501522	TSK-BRU-SOS-B02-A	Tunel Blanka
501523	TSK-BRU-SOS-B01-A	Tunel Blanka
501601	TSK-BRU-A-VZ.M.-105-ROZV. SEVER	Tunel Blanka
501602	TSK-BRU-A-VZ.M.-101-VS. PROSTOR	Tunel Blanka
501603	TSK-BRU-B-VZ.MAL-101-VSTUPNÍ PROSTOR	Tunel Blanka
501604	TSK-BRU-B-VZ.M.-107-ROZV. JIH	Tunel Blanka
501605	TSK-BRU-A-TP01-003-ROZV.SL	Tunel Blanka
501606	TSK-BRU-A-TP01-002-ROZV.NN	Tunel Blanka
501607	TSK-BRU-A-TP01-101-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501608	TSK-BRU-B-TP01-005-ROZV.SL	Tunel Blanka
501609	TSK-BRU-A-TP01-004-ROZV.NN	Tunel Blanka
501610	TSK-BRU-B-TP01-201-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501611	TSK-BRU-A-TGC1-213-CHODBA	Tunel Blanka
501612	TSK-BRU-A-TGC1-212-DOPRAVNÍ PROSTOR	Tunel Blanka
501613	TSK-BRU-B-TGC1-503-MAN.PROSTOR	Tunel Blanka
501614	TSK-BRU-A-TGC1-111-CHODBA	Tunel Blanka
501615	TSK-BRU-A-TGC1-120-DOPRAVNÍ PROSTOR	Tunel Blanka
501616	TSK-BRU-B-TGC1-403-CHODBA	Tunel Blanka
501617	TSK-BRU-B-TGC1-505-VST.CHODBA	Tunel Blanka
501618	TSK-BRU-A-TP3.1-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501619	TSK-BRU-A-TP3.1-102-ROZV.NN	Tunel Blanka

501620	TSK-BRU-B-TP3.1-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501621	TSK-BRU-B-TP3.1-104-ROZV.SL	Tunel Blanka
501622	TSK-BRU-B-TP3.1-101-CHODBA	Tunel Blanka
501623	TSK-BRU-A-TP3.2-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501624	TSK-BRU-A-TP3.2-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501625	TSK-BRU-B-TP3.2-104-ROZV.SL	Tunel Blanka
501626	TSK-BRU-B-TP3.2-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501627	TSK-BRU-B-TP3.2-101-CHODBA	Tunel Blanka
501628	TSK-BRU-A-TGC2-107-CHODBA	Tunel Blanka
501629	TSK-BRU-A-TGC2-107-CHODBA	Tunel Blanka
501630	TSK-BRU-B-TGC2-205-CHODBA	Tunel Blanka
501631	TSK-BRU-B-TGC2-205-CHODBA	Tunel Blanka
501632	TSK-BRU-A-TP05-006-ROZV.SL	Tunel Blanka
501633	TSK-BRU-A-TP05-004-ROZV.NN	Tunel Blanka
501634	TSK-BRU-A-TP05-105-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501635	TSK-BRU-A-TP05-VO-PRAŠNÝ MOST	Tunel Blanka
501636	TSK-BRU-B-TP05-002-ROZV.SL	Tunel Blanka
501637	TSK-BRU-B-TP05-001-ROZV.NN	Tunel Blanka
501638	TSK-BRU-B-TP05-205-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501639	TSK-BRU-A-TP06-004-ROZV.SL	Tunel Blanka
501640	TSK-BRU-A-TP06-002-ROZV.NN	Tunel Blanka
501641	TSK-BRU-A-TP06-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501642	TSK-BRU-B-TP06-004-ROZV.SL	Tunel Blanka
501643	TSK-BRU-B-TP06-002-ROZV.NN	Tunel Blanka
501644	TSK-BRU-B-TP06-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501645	TSK-DEJ-A-TP07-008-ROZV.SL	Tunel Blanka
501646	TSK-DEJ-A-TP07-006-ROZV.NN	Tunel Blanka

501647	TSK-DEJ-A-TP07-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501648	TSK-DEJ-B-TP07-008-ROZV.SL	Tunel Blanka
501649	TSK-DEJ-B-TP07-006-ROZV.NN	Tunel Blanka
501650	TSK-DEJ-B-TP07-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501651	TSK-DEJ-A-TP08-004-ROZV.NN	Tunel Blanka
501652	TSK-DEJ-A-TP08-002-ROZV.SL	Tunel Blanka
501653	TSK-DEJ-A-TP08-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501654	TSK-DEJ-A-VO.ŠPEJCHAR-101-CHODBA	Tunel Blanka
501655	TSK-DEJ-A-VO.ŠPEJCHAR-301-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501656	TSK-DEJ-B-TP08-004-ROZV.NN	Tunel Blanka
501657	TSK-DEJ-B-TP08-002-ROZV.SL	Tunel Blanka
501658	TSK-DEJ-B-TP08-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501659	TSK-DEJ-A-TP09-009-ROZV.NN	Tunel Blanka
501660	TSK-DEJ-A-TP09-007-ROZV.SL	Tunel Blanka
501661	TSK-DEJ-A-TP09-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501662	TSK-DEJ-B-TP09-008-ROZV.NN	Tunel Blanka
501663	TSK-DEJ-B-TP09-006-ROZV.SL	Tunel Blanka
501664	TSK-DEJ-B-TP09-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501665	TSK-DEJ-A-TP10-014-ROZV.NN	Tunel Blanka
501666	TSK-DEJ-A-TP10-012-ROZV.SL	Tunel Blanka
501667	TSK-DEJ-A-TP10-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501668	TSK-DEJ-B-TP10-013-ROZV.NN	Tunel Blanka
501669	TSK-DEJ-B-TP10-011-ROZV.SL	Tunel Blanka
501670	TSK-DEJ-B-TP10-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501671	TSK-BUB-A-TGC3-208-VELÍN	Tunel Blanka
501672	TSK-BUB-A-TGC3-201-CHODBA	Tunel Blanka
501673	TSK-BUB-A-TGC3-101-CHODBA	Tunel Blanka

501674	TSK-BUB-A-TGC3-302-CHODBA	Tunel Blanka
501675	TSK-BUB-A-TGC3-101-CHODBA	Tunel Blanka
501676	TSK-BUB-A-TP12-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501677	TSK-BUB-A-TP12-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501678	TSK-BUB-B-TP12-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501679	TSK-BUB-B-TP12-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501680	TSK-BUB-B-TP12-101-PRŮCHOZÍ CHODBA	Tunel Blanka
501681	TSK-BUB-A-TP13-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501682	TSK-BUB-A-TP13-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501683	TSK-BUB-A-TGC4-101-CHODBA	Tunel Blanka
501684	TSK-BUB-A-TGC4-101-CHODBA	Tunel Blanka
501685	TSK-BUB-B-TP13-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501686	TSK-BUB-B-TP13-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501687	TSK-BUB-B-TP13-101-PRŮJEZDNÁ CHODBA	Tunel Blanka
501688	TSK-BUB-A-TP14-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501689	TSK-BUB-A-TP14-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501690	TSK-BUB-B-TP14-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501691	TSK-BUB-B-TP14-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501692	TSK-BUB-B-TP14-101-PRŮJEZDNÁ CHODBA	Tunel Blanka
501693	TSK-BUB-A-TP15-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501694	TSK-BUB-A-TP15-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501695	TSK-BUB-B-TP15-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501696	TSK-BUB-B-TP15-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501697	TSK-BUB-B-TP15-101-PRŮCHOZÍ CHODBA	Tunel Blanka
501698	TSK-BUB-A-TP16-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501699	TSK-BUB-A-TP16-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501700	TSK-BUB-B-TP16-106-ROZV.SL	Tunel Blanka

501701	TSK-BUB-B-TP16-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501702	TSK-BUB-B-TP16-101-PRŮCHOZÍ CHODBA	Tunel Blanka
501703	TSK-BUB-A-TP17-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501704	TSK-BUB-A-TP17-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501705	TSK-BUB-A-TGC5-101-CHODBA	Tunel Blanka
501706	TSK-BUB-B-TP17-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501707	TSK-BUB-B-TP17-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501708	TSK-BUB-B-TP17-101-PRŮJEZDNÁ CHODBA	Tunel Blanka
501709	TSK-BUB-A-TP18-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501710	TSK-BUB-A-TP18-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501711	TSK-BUB-A-TP18-101-ČERP.STANICE	Tunel Blanka
501712	TSK-BUB-B-TP18-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501713	TSK-BUB-B-TP18-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501714	TSK-BUB-B-TP18-101-PRŮCHOZÍ CHODBA	Tunel Blanka
501715	TSK-BUB-A-TP19-103-ROZV.SL	Tunel Blanka
501716	TSK-BUB-A-TP19-102-ROZV.NN	Tunel Blanka
501717	TSK-BUB-B-TP19-106-ROZV.SL	Tunel Blanka
501718	TSK-BUB-B-TP19-105-ROZV.NN	Tunel Blanka
501719	TSK-BUB-B-TP19-101-PRŮCHOZÍ CHODBA	Tunel Blanka
501720	TSK-BUB-A-TGC6-103-CHODBA	Tunel Blanka
501721	TSK-BUB-A-TGC6-201-CHODBA	Tunel Blanka
501722	TSK-BUB-A-TGC6-102-CHODBA	Tunel Blanka
501723	TSK-BUB-B-TGC6-003-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501724	TSK-BUB-B-TGC6-401-DOPRAVNÍ CHODBA	Tunel Blanka
501725	TSK-BUB-B-TGC6-402-PŘEDSÍŇ	Tunel Blanka
501726	TSK-BUB-B-TGC6-403-MÍSTNOST OPERÁTORŮ	Tunel Blanka
501727	TSK-BUB-A-TP21-042-ROZV.SL	Tunel Blanka

501728	TSK-BUB-A-TP21-041-ROZV.NN	Tunel Blanka
501729	TSK-BUB-A-TP21-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501730	TSK-BUB-B-TP21-041-ROZV.SL	Tunel Blanka
501731	TSK-BUB-B-TP21-040-ROZV.NN	Tunel Blanka
501732	TSK-BUB-B-TP21-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501733	TSK-BUB-A-TP22-046-ROZVODNA	Tunel Blanka
501734	TSK-BUB-A-TP22-SCHODIŠTĚ	Tunel Blanka
501735	TSK-BUB-B-TP22-045-ROZVODNA	Tunel Blanka
501736	BUB-A-TP10-průchozí chodba	Tunel Blanka
502001	TSK-Jižní spojka–Vrbova západ	Praha 4
502002	TSK-Jižní spojka–Vrbova východ	Praha 4
502003	TSK-Jižní spojka–Sulická	Praha 4
502004	TSK-Jižní spojka–Michelská	Praha 4
502005	TSK-Jižní spojka–5. května	Praha 4
502006	TSK-Jižní spojka–Sliachská	Praha 4
502007	TSK-Jižní spojka – Spořilovská, směr centrum	Praha 4
502008	TSK-Jižní spojka – Spořilovská, směr Teplice	Praha 4
502009	TSK-Jižní spojka–Záběhlická	Praha 4
502010	TSK-Jižní spojka–U Vinné révy	Praha 4
502011	TSK-Jižní spojka–V Korytech	Praha 10
502012	TSK-Jižní spojka–Švehlova	Praha 10
502013	TSK-Jižní spojka–Lanový most	Praha 10
502014	TSK-Jižní spojka–Rabakovská - západ	Praha 10
502015	TSK-Jižní spojka–Rabakovská - východ	Praha 10
502016	TSK-Jižní spojka–Radiová	Praha 15
502017	TSK-Štěrboholská sp.–Granátnická	Praha 15
502018	TSK-Štěrboholská sp.–Nár. hrdinů	Praha 14
502019	TSK-Štěrboholská sp.–Dubeč	Praha 15
502020	TSK-Štěrboholská sp.–Českobrodská	Praha 14
502050	TSK-Průmyslová–Jižní spojka	Praha 10
502051	TSK-Průmyslová–Tiskařská	Praha 10
502052	TSK-Průmyslová–Českobrodská	Praha 14
502053	TSK-Průmyslová–Čelákovická	Praha 9
502054	TSK-Průmyslová–Poděbradská	Praha 9
502055	TSK-Kbelská–Kolbenova	Praha 14
502056	TSK-Kbelská–Vysočanská	Praha 9
502057	TSK-Kbelská–Mladoboleslavská jih	Praha 9
502058	TSK-Kbelská–Mladoboleslavská sever	Praha 9
502059	TSK-Kbelská–Desenská	Praha 9
502060	TSK-Kbelská–Veselská	Praha 11

502104	TSK-5.května–Jižní spojka	Praha 4
502105	TSK-5.května–OBI	Praha 11
502106	TSK-5.května–Pod Chodovem	Praha 11
502107	TSK-5.května/Brněnská 0.5	Praha 11
502130	TSK-Spořilovská–Jižní spojka-sjezd	Praha 4
502131	TSK-Spořilovská–Jižní spojka	Praha 4
502132	TSK-Spořilovská-Hlavní	Praha 10
502133	TSK-Spořilovská–Senohrabská	Praha 11
502404	TSK-Strakonická–Barandov. most	Praha 5
502405	TSK-Strakonická–Zbraslavská sever	Praha 5
502406	TSK-Strakonická–Zbraslavská jih	Praha 5
502407	TSK-Strakonická–Dostihová	Praha 5
502408	TSK-Strakonická–Výpadová	Praha 5
502409	TSK-Strakonická–Lahovice	Praha 5
502543	Jeremiášova-Bessemerova	Praha 13
502602	Patočkova - Meziškolská	Praha 6
502702	Evropská - U Hadovky	Praha 6
502704	Evropská - Starodejvická	Praha 6
502705	Evropská- Na Pískách	Praha 6
502707	Evropská - Horoměřická	Praha 6
502708	Evropská – Súdánská	Praha 6
502711	Evropská - Alžírská	Praha 6
502713	Evropská - Garáže MV	Praha 6
502714	Evropská - vozovna TRAM	Praha 6
502716	Evropská- Libocká	Praha 6
502718	Evropská – přechod Dědina	Praha 6
502720	Evropská – K letišti	Praha 6
502969	Švehlova - Průběžná	Praha 10
600503	HO střední loď	Praha 10
600505	HO vstupy	Praha 10
601303	MS/A střední loď	Praha 1
601324	MS/A podchod 2 (Na Příkopě)	Praha 1
601332	MS/A podchod MS 1	Praha 1
601403	ST střední loď	Praha 1
601406	ST vestibul, pohled na trafiku	Praha 1
601503	MA střední loď	Praha 1
601508	MA vestibul vchod	Praha 1
601510	MA atrium	Praha 1
601703	DE střední loď	Praha 6
603124	LA tramvajové ostrůvky	Praha 8
603125	LA BUS Střelničná	Praha 8
603223	KB Východ bankomat	Praha 14
603303	NH střední loď	Praha 2
603328	NH/BUS ED výstaviště	Praha 8
603403	VL střední loď	Praha 2
603503	FR/C střední loď	Praha 8
603508	FR/C podchod B	Praha 8

606003	AN střední loď	Praha 5
606008	AN jih podchod Knížecí 2	Praha 5
606018	AN sever ulice Nádražní 1	Praha 5
606101	KN 1.kolej	Praha 2
606113	KN jih vstup do stanice	Praha 2
606304	MS/B střední loď u výstupu	Praha 1
606503	FR/B střední loď	Praha 8
606610	KR ulice	Praha 8
606734	DP - Kobylisy C - přehledový záběr odjezd BUS MHD	Praha 8
606744	DP - Kobylisy C - Střelničná	Praha 8
606746	DP - Kobylisy C - BUS směr Prosek	Praha 8
606748	DP - Kobylisy C - BUS MHD DP	Praha 8
606920	CE vstup do metra	Praha 9
607502	CM/BUS, MHD nástupiště - vpředu	Praha 14
607503	DP - Černý Most/BUS MHD odjezd, bus vpředu ČM terminál	Praha 14
607504	CM/BUS, MHD nástupiště vzadu ČM terminál	Praha 14
607505	DP - Černý Most/BUS MHD odjezd, bus vzadu ČM terminál	Praha 14
607514	DP - Černý Most/BUS Dálková doprava ČSAD Chlumecká	Praha 14
607518	CM/BUS, Výstup metro, Ochoz východ ČM terminál	Praha 14
607520	CM/BUS vjezd areál BUS MHD	Praha 14
609010	DP - TRAM Barrandov – Sídliště Barrandov z centra, konec	Praha 14
609019	DP - TRAM Barrandov – Chaplinovo nám. do centra, k	Praha 14
609040	DP - TRAM Barrandov – HB z centra, konec	Praha 4

Feed URL	Popis	Server	Povolene IP adresy stávající	Nový návrh omezení pro čerpání	Frekvence pro jednu kameru	Omezení kamer	Logy pristupu	Kde je využíváno

PŘÍLOHA Č. 2, část A – THMP

Definice rozsahu a parametrů Služeb – KL a SLA THMP

Souhrnná tabulka:

ID KL	Označení služby	Popis služby
MKS-KL-THMP-REG	THMP/REG	Správa centrálního registru uživatelů MKS HMP
MKS-KL-THMP-SIT	THMP/SIT	Správa síťových prvků
MKS-KL-THMP-DIS	THMP/DIS	Zajištění služeb dispečinku
MKS-KL-THMP-PREV	THMP/PREV	Zajištění preventivní činnosti lokalit
MKS-KL-THMP-SERV	THMP/SERV	Zajištění servisní činnosti lokalit
MKS-KL-THMP-KLI	THMP/KLI	Správa klimatizací
MKS-KL-THMP-UPS	THMP/UPS	Správa UPS
MKS-KL-THMP-REV	THMP/REV	Elektro revize
MKS-KL-THMP-SKL	THMP/SKL	Sklad dílů
MKS-KL-THMP-ND	THMP/ND	Náhradní díly
MKS-KL-THMP-PM	THMP/PM	Projektové řízení a podpora
MKS-KL-THMP-OBJ	THMP/Objednávkové služby	Objednávkové služby dle požadavků Objednatele
MKS-KL-THMP-VKS	THMP/Výstavba KS	Výstavba a obměna KS
MKS-KL-THMP-SNIM	THMP/ SNIM	Správa SW streamovacích serverů a Portálu MKS

1. ID: MKS-KL-THMP-REG

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/REG	TYP KL:	Paušál
Název služby	Správa Registr MKS HMP		
Zkrácený popis služby	Správa centrálního registru uživatelů MKS HMP		
Rozsah požadovaných činností			
1. Zajištění správy sw. aplikace Registr MKS v rozsahu: ○ Zajištění hostingu pro provoz aplikace * ○ Správa a údržba provozního operačního systému ve virtuálním prostředí včetně zajištění bezpečnostních aktualizací operačního systému * ○ Správa a údržba centrální databáze požadavků oprávněných uživatelů ○ Správa a údržba aplikačního rozhraní (WEBU) ○ Aktualizace dokumentace 2. Školení uživatelů ○ Zajištění proškolení oprávněných uživatelů dle potřeby do 5 hodin ročně 3. Implementace a správa uživatelských šablon v registru ○ Zajištění implementace změny nebo nové uživatelské šablony a její správa 4. Archivace ○ Zajištění archivace požadavků z provozní aplikace do digitálního archivu Registru MKS ○ Správa archivace po definovanou dobu			
Parametry služby			
Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc		
Dostupnost [%/měsíc]			
Provozní doba	[8*5]		
Rozsah	Počet uživatelů není omezen		
Doba zpracování požadavku	Doba do 2 hodin od přijetí požadavku pro zadání požadavku do Service Desku		
Doba zpracování požadavku	Po zaslání požadavku na školení realizovat školení do 30 dní		
Doba zpracování požadavku	Implementace nové šablony po dodání do 14 dnů		
Doba zpracování požadavku	Aktualizace dokumentace po implementace změny do 15 dnů		
Upřesnění kategorií incidentů a závad			
Kategorie A	Není evidován		

Kategorie B	Nemožnost zadání požadavku a nemožnost přihlášení do systému
Kategorie C	Nefunkční heslo, Nefunkční notificační email
Doba na odpověď u kategorie vady B	8 hodin
Doba na vyřešení u kategorie vady B	16 hodin
Doba na odpověď u kategorie vady C	8 hodin
Doba na vyřešení u kategorie vady C	16 hodin
Způsob kontroly	
Měření parametrů služby bude prováděno v pravidelných intervalech během zaručené provozní doby služby.	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	1 den
Podmínky HMP	Pro řádné plnění služby je k dispozici Poskytovateli následující: 1. Definice rolí a vytvoření definované Šablony uživatelů 2. Zajištění serveru a jeho provozu* 3. Schválený seznam oprávněných garantů jednotlivých uživatelů od HMP 4. CMDB* 5. Schválení požadavků v rámci workflow Registru MKS
Podmínky OICT	1. Informace o realizaci požadavku, uzavření tiketu
Další podmínky či omezení	Součástí služby není bezpečnostní monitoring provozu.
Pracovní den	Po – Pá 8:00 - 16:00 (vyjma svátků)

2. ID: MKS-KL-THMP-SIT

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/SIT	TYP KL:	Paušál
Název služby	Správa digitální a analogové sítě		
Zkrácený popis služby	Provoz síťové infrastruktury LAN a analogové infrastruktury		

Rozsah požadovaných činností	
1. Zajištění provozu, dostupnosti a funkčnosti síťových prvků a zařízení dle důležitosti sítě na A,B,C,D 2. Návrh preventivních opatření s cílem předejít možným výpadkům, snížení výkonu v infrastruktuře 3. Zajištění preventivní kontroly dálkově i v místě, četnost dle příslušného KS a SB v KL - PREV 4. Zajištění servisní činnosti a odstranění závad dálkově i v místě 5. Zajištění HW servisu aktivních prvků u výrobce nebo dodavatele v rozsahu smluvně zajištěné maintenance Objednavatele, 6. Dohled digitálních zařízení prostřednictvím dohledových, monitoring a management nástrojů Objednatele v rozsahu dostupnosti služby jednotlivých prostředí, 7. Realizace drobných konfiguračních změn a úprav dle požadavků Objednatele zejména v oblasti, nikoliv však výhradně: a) správa, aktivace/deaktivace a konfigurace portů a interface, b) správa, aktivace/deaktivace a konfigurace VLAN a VLAN interface, c) správa, aktivace/deaktivace a konfigurace směrování a řízení toku dat, d) správa, aktivace/deaktivace a konfigurace balancování služeb, e) správa, aktivace/deaktivace a konfigurace ACL, komunikačních a FW pravidel v souladu s pravidly bezpečnosti sítě, 8. Správa a konfigurace vysoké dostupnosti zařízení (pokud je tak provozováno a konfigurováno), 9. Realizace výměny vadných komponent a příslušenství provozovaného HW 10. Správa hesel v Crypto (aplikace pro správu hesel ve správě THMP) 11. Správa a aktualizace dokumentace	
Parametry služby	
Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc
Provozní doba	7*24
Současný rozsah parametru služby	Počet 440 switchů
Změna výkonového parametru poskytované služby	+ 5%
Doba na odpověď u kategorie vady A	Do 4 hodin (vyjma SB K, kde je 1 hodina)
Doba vyřešení u kategorie vady A	Do 96 hodin (vyjma SB K, kde jsou 4 hodiny)
Doba na odpověď u kategorie vady B	Do 48 hodin
Doba na vyřešení u kategorie vady B	Do 10 dní
Doba na odpověď u kategorie vady C	Do 3 dnů
Doba na vyřešení u kategorie vady C	Do 20 dnů
Upřesnění kategorií incidentů a závad	

Kategorie A	Výpadek zařízení kategorie D, který způsobí nedostupnost služby monitorovacího pracoviště, nedostupnost rozhraní pro třetí strany, výpadek části kamer nebo dílčí infrastruktury
Kategorie B	Výpadek části infrastruktury u zařízení typu B nebo C – závada nebo výpadek zařízení, které způsobí sníženou dostupnost služby, avšak nezpůsobí celkovou nedostupnost sítě, způsobí výpadek části kamer nebo dílčí infrastruktury
Kategorie C	Výpadek u zařízení typu A (KA, MW, WIFI, switch, koncová zařízení) - závady, které neomezí provoz a dostupnost služby a ostatní závady nespádající do kategorie A nebo B.
Upřesnění parametrů služby u požadavků - kategorie D	
Rekonfigurace a přenastavení switche	5 pracovních dnů
Způsob kontroly	
Do dostupnosti jsou počítány pouze výpadky dostupnosti u incidentů typu A, incidenty a výpadky kategorie B a C se do vyhodnocení celkové dostupnosti nezahrnují. Provozní činnosti budou kontrolovány Objednatelem (nebo jím stanoveným subjektem) na měsíční bázi.	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	Měsíční dostupnost spravovaných síťových prvků a zařízení dle seznamu
Podmínky HMP	Pro řádné plnění služby je k dispozici Poskytovateli následující: 1. Aktivní automatizovaný monitoring dostupnosti (pouze u digitálních) a vybraných metrik s možností zasílání emailových notifikací na vybrané adresy. * 2. Centrální Syslog a úložiště konfigurací (sftp/tftp/scp/etc).* 3. Ucelená provozní a technická dokumentace L1-L3* 4. Přístupy do spravovaných zařízení 5. Přímý přístup do prostředí prostřednictvím LAN sítě, nebo S2S VPN z MGMT stanic THMP. 6. Přístup do support portálů výrobců HW a SW. 7. CMDB* 8. Odsouhlasený adresní plán 9. Standardy MKS HMP a HMP, koncepce MKS HMP*
Podmínky OICT	1. Součinnost OICT při servisní činnosti, přípravě konfiguračních souborů atd., z pohledu správy celé sítě

Omezení	Služba nezahrnuje správu a provoz linek WAN a fyzických propojů mezi jednotlivými body sítě.
Další podmínky či omezení	Součástí služby není bezpečnostní monitoring provozu.

3. ID: MKS-KL-THMP-DIS

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/DIS	TYP KL:	Paušál
Název služby	Zajištění služeb dispečinku		
Zkrácený popis služby	Zajištění služeb dispečinku, monitoringu, Hotline, diagnostiky a Service Desku		
Rozsah požadovaných činností			
Dispečink, Hotline, Service Desk (nultá a první úroveň podpory)			
1. Provoz zákaznické linky technické podpory (Hotline – technické i personální zajištění) pro podporu uživatelů pro hlášení incidentů včetně závad na třetích stranách a. Telefonicky b. Emailem 2. Služby dispečinku: a. Sledování stavu MKS HMP s využitím Monitoringu a Service Desku b. Kontrola on-line stavu kamer c. Zadávání a nahlášení servisů, které byly zjištěny průběžnou kontrolou a preventivní činností d. Měsíční/kvartální Reporting ze Service Desku a Monitoringu e. Kontrola plnění tiketů - SLA f. Předávání tiketů na jednotlivé servisní organizace a vlastníky g. Nahlašování výpadků přenosových tras, dodávek napájení 230V, havárií atd. h. Hlášení výluk a mimořádných opatření 3. Zajištění služby Service Desku a. Provoz Service Desku – nastavení, správa a provoz systému b. Procesy spojené s životním cyklem tiketu c. Zadávání požadavků na servis od jednotlivých uživatelů			
Monitoring			
1. Provoz nástroje Monitoringu – správa, nastavení a provoz systému monitoringu pro digitální zařízení sítě (funkčnosti zařízení), 2. Monitoring on-line stavu digitální přenosové technologie 3. Monitoring on-line stavu digitální přenosové technologie na zařízeních třetích stran 4. Nastavení monitoringu pro identifikaci problémového stavu a nahlášení závady na dispečink 5. Vyhodnocení nestandardního chování IP prvků 6. Reporting			

7. Monitoring jednotlivých IP prvků, technologií a infrastruktury v DC *

Diagnostika – 1. a 2.úroveň podpory v rámci Dispečinku

1. Diagnostika a identifikace závady
2. Analýza vzniklých problému, návrh řešení a přiřazení řešitele
3. Předání závady na kompetentní servisní organizaci
4. Správa a aktualizace dokumentace

Parametry služby

Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc
Dostupnost Service Desk nástroje [%/měsíc]	99%
Dostupnost Monitoring nástroje [%/měsíc]	99%
Provozní doba	7*24
Současný rozsah parametru služby Dispečink	4055 kamer
Současný rozsah parametru služby monitoring	do 2000 prvků
Současný rozsah parametru služby Diagnostika	do 2000 prvků
Změna výkonového parametru poskytované služby	+ 5%
Telefonát, monitoring – založení tiketu	30 minut
Zaslání emailu - založení tiketu	35 minut
Doba na odpověď u kategorie vady A	1 hodina
Doba vyřešení u kategorie vady A	4 hodiny
Doba na odpověď u kategorie vady B	4 hodiny
Doba na vyřešení u kategorie vady B	48 hodin
Doba na odpověď u kategorie vady C	2 dny
Doba na vyřešení u kategorie vady C	4 dny
Upřesnění kategorií incidentů a závad	
Kategorie A	Výpadek provozu celého dispečinku, resp. jeho podstatné části (např. pouze Monitoring nebo pouze Service Desk) – způsobený např. výpadkem konektivity nebo celého systému
Kategorie B	Závada nebo výpadek části provozu dispečinku, které nezpůsobí celkovou nedostupnost služby, např. výpadek monitoringu části MKS HMP, nemožnost odeslat notifikace přes Service Desk
Kategorie C	Závady, které neomezí provoz a dostupnost služby a ostatní závady nespádající do kategorie A nebo B.
Upřesnění parametrů služby u požadavků - kategorie D	
Přidání prvků do monitoring nástroje (Monitoring)	3 pracovní dny

Přidání lokality, uživatele atd. do Service Desk (JIRA)	3 pracovní dny
Způsob kontroly	
Do dostupnosti jsou počítány pouze incidenty typu A, incidenty a výpadky kategorie B a C se do vyhodnocení celkové dostupnosti nezahrnují. Provozní činnosti budou kontrolovány Objednatelem (nebo jím stanoveným subjektem) na měsíční bázi.	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	Dostupnost dispečinku (Monitoringu a Service Desku) za měsíc
Podmínky HMP	Pro řádné plnění služby je k dispozici Poskytovateli následující: 1. Přístup do GSIM – kontrola online stavu kamer 2. Přístup a pracoviště s nadstavbovým SW včetně konektivity MKS HMP 3. Aktivní monitoring dostupnosti a vybraných metrik s možností zasílání emailových notifikací na vybrané adresy* 4. Ucelená provozní a technická dokumentace systému* 5. Přístup do support portálů výrobců HW a SW* 6. CMDB* 7. Zajištění aktualizace provozní DB Monitoring * 8. Zajištění součinnosti OICT a dalších podzhotovitelů HMP pro příjem tiketů, jeho předávání a řádné vyplňování servis desku
Podmínky OICT	2. Zajištění aktualizace provozní DB Monitoring v oblasti infrastruktury DC
Omezení	1. 1 licence Service Desku pro OICT a 1 licence HMP, 1 licence serv. organizace nadstavb. systému 2. Přístup do Service Desku přes VPN
Další podmínky či omezení	1. Součástí služby není bezpečnostní monitoring provozu. 2. Součástí služby není napojení Service Desku na Service Desk HMP

4. ID: MKS-KL-THMP-PREV

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/PREV	TYP KL:	Paušál
Název služby	Zajištění preventivní činnosti lokalit		
Zkrácený popis služby	Zajištění preventivní činnosti na KA, KS, SB, ODU, MP, MW, RA		
Rozsah požadovaných činností			
KA - kvartálně 1. Zajištění preventivní činnosti kamera MKS HMP 2. čištění venkovních krytů kamer a držáků, 3. kontrola těsnosti krytů kamer, 4. čištění čoček objektivů uvnitř krytů, 5. čištění zdrojů pro kamery 6. kontrola kabeláže ke kameře KS - kvartálně 1. kontrola stavu technologické skříně/rozvaděče 2. kontrola stavu kabeláže 3. kontrola stavu funkčnosti napájení a datové konektivity KS parametry - ročně 1. kontrola napětí na svorkách napájecích zdrojů, 2. kontrola výstupního videosignálu, 3. kontrola vstupních dat pro ovládání z optických převodníků SB – kvartálně 1. Čištění technologií v rack skříních a rozvodnicích 2. Kontrola modulů a jejich připojení ke skříní rack 3. Kontrola přípojných kabelů k video převodníkům a zdrojům 4. Kontrola napětí na svorkách napájecích zdrojů 5. Pravidelná kontrola přenosové technologie 6. čištění a kontrola stavu digitálních převodníků pro ethernetové přenos videosignálu 7. čištění a kontrola stavu analogových zařízení a převodníků 8. kontrola videosignálu a dat na vstupních a výstupních konektorech ODU a MP NON IT - pololetně 1. Čištění technologií v rack skříních a rozvodnicích 2. Kontrola modulů a jejich připojení ke skříní rack 3. Kontrola přípojných kabelů k video převodníkům a zdrojům 4. Kontrola napětí na svorkách napájecích zdrojů 5. Kontrola videosignálu a dat na vstupních a výstupních konektorech 6. Pravidelná kontrola a profylaxe přenosové technologie			

RA - ročně

1. Kontrola anténních systémů a jednotek
2. Kontrola těsnosti krytů antén a technologií
3. kontrola napájecího napětí,
4. Čištění a kontrola stavu přijímací antény a anténního svodu pro radiové ovládání a přenos videosignálu

MW - ročně

1. Kontrola modulů a jejich připojení v rozvaděči
 2. Kontrola vůlí polohovacích jednotek
 3. Kontrola přenosové technologie
 4. Kontrola anténních systémů a jednotek
 5. Kontrola viditelnosti trasy (prostřihání zeleně atd.)
 6. Kontrola těsnosti krytů antén a technologií
- Na všech lokalitách bude probíhat pasportizace lokality – kontrola na místě – 1x ročně
 - Rozdělení SB dle rozsahu počtu zařízení a konektivit na A,B,C,D,K

Service level agreement

Vyhodnocovací období	1x kvartál, 1x pololetně, 1x ročně
Současný rozsah parametru služby- KA prevence	648
Současný rozsah parametru služby- KS	371
Současný rozsah parametru služby- SB	420
Současný rozsah parametru služby- NON IT	20
Současný rozsah parametru služby- Bezdrát (MW, RA)	68

Způsob kontroly

Kontrola seznamu provedených preventivních prohlídek a protokolů z nich

Podmínky a omezení služby

Měrná jednotka provozu služby	Počet prohlídek lokalit a zařízení
Podmínky HMP	1. zajištění preventivní činnosti u jednotlivých zařízení MKS HMP, která nejsou v záruční době dle zvláštní smlouvy. 2. Přístupy na lokality 3. Kontakty na správce lokalit 4. Plnou moc pro přístupy a umožnění činností

	5. Služby nezahrnují činnosti na NON IT Datových center HMP 6. Ucelená provozní a technická dokumentace * 7. Přístup do support portálů výrobců HW a SW. 8. CMDB*
Omezení	1. Součástí není prevence na DC a zařízeních v prevenci OICT.

5. ID: MKS-KL-THMP-SERV

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/SERV	TYP KL:	Paušál
Název služby	Zajištění servisní činnosti lokalit		
Zkrácený popis služby	Zajištění servisní činnosti na KA, KS, SB, ODU, MP, MW, RA		
Rozsah požadovaných činností			
KA			
1. Oprava vad a poruch u kamer (kamera, zdroj, objektiv, kryt kamery)			
2. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění služeb trvalého dohledu			
3. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby			
4. odstraňování vad a poruch nahlášených koncovými uživateli a správci systému			
5. odstraňování vad a poruch nahlášených správci, vlastníky a nájemci objektů			
KS			
6. Oprava vad a poruch (analogové převodníky, switche, kabelové vedení, přívod napájení 230V pro kamerové stanoviště)			
7. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění služeb trvalého dohledu			
8. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby			
9. odstraňování vad a poruch nahlášených koncovými uživateli a správci systému			
10. odstraňování vad a poruch nahlášených správci, vlastníky a nájemci objektů			
SB			
11. Oprava vad a poruch u sdružovacích bodů (převodník, přenosová trasa, přívod napájení, síťový přepínač, optika FW atd.)			
12. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění služeb trvalého dohledu			
13. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby			
14. odstraňování vad a poruch nahlášených koncovými uživateli a správci systému			
15. odstraňování vad a poruch nahlášených správci, vlastníky a nájemci objektů			
ODU a MP NON IT			

- 16. Oprava vad a poruch u NON IT technologie (přívod napájení)
- 17. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění služeb trvalého dohledu
- 18. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby
- 19. odstraňování vad a poruch nahlášených koncovými uživateli a správci systému
- 20. odstraňování vad a poruch nahlášených správci, vlastníky a nájemci objektů

RA

- 21. Oprava vad a poruch u radiových přenosů (radiový přenos pro ovládání obrazu)

MW

- 22. Oprava vad a poruch u radiových přenosů (mikrovlnný přenos pro přenos obrazu)

Service level agreement

Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc
Provozní doba	7*24
Současný rozsah parametru služby- KA servis	814
Současný rozsah parametru služby- KS	372
Současný rozsah parametru služby- SB	443
Současný rozsah parametru služby- NON IT	20
Současný rozsah parametru služby- Bezdrát (MW, RA)	63
Doba na odpověď u kategorie vady A	Do 4 hodin
Doba vyřešení u kategorie vady A	Do 96 hodin
Doba na odpověď u kategorie vady B	Do 48 hodin
Doba vyřešení u kategorie vady B	Do 10 dní
Doba na odpověď u kategorie vady C	Do 4 dnů
Doba na vyřešení u kategorie vady C	Do 20 dnů
Upřesnění kategorií incidentů a závad	
Kategorie A	Výpadek celého sdružovacího bodu typu D.

	Výpadek minimálně 30 kamer. Výpadek následujících služeb (nedostupnost rozhraní pro třetí strany): • Přenos obrazu ze všech kamer TSK • Přenos obrazu ze všech kamer DP • Propojení odtahových parkovišť SSHMP • Propojení služeben MP HMP • Zabezpečené propojení služeb OSKŠ • Zabezpečené propojení služeb ISZZS • Zabezpečené propojení služeb IKOS • Zabezpečené propojení služeb ZBS • Zabezpečené propojení služeb RZ a SPZ • Transportní služby pro výsuvné bezpečnostní sloupky na území MČ Praha 1 • Transportní služby pro všechny tunelové stavby a zařízení SSZ NON IT napájení
Kategorie B	Výpadek celého sdružovacího bodu typu B a C. Výpadek minimálně 11 až 30 kamer Závada nebo výpadek zařízení, které způsobí sníženou dostupnost služby, avšak nezpůsobí celkovou nedostupnost sítě. Výpadek dílčí infrastruktury (KA, MW, WIFI, switch, NON IT)
Kategorie C	Závady, které neomezí provoz a dostupnost služby a ostatní závady nespádající do kategorie A nebo B. Výpadek u zařízení typu A (KA, MW, WIFI, switch, NON IT)
Způsob kontroly	
Kontrola stavu tiketů v servis desku a plnění SLA	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	Seznam lokalit a zařízení a jejich kategorizace
Podmínky	1. Přístupy na lokality, a to včetně zajištění plných mocí pro správce a vlastníky 2. Monitoring IP zařízení 3. Kontakty na správce lokalit 4. Plnou moc pro přístupy a umožnění činností 5. Ucelená provozní a technická dokumentace * 6. Přístup do support portálů výrobců HW a SW. 7. CMDB*
Omezení	1. Služby nezahrnují činnosti na NON IT Datových center HMP a zařízení v servisu OICT

6. ID: MKS-KL-THMP-KLI

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/KLI	TYP KL:	Paušál
Název služby	Správa klimatizací		
Zkrácený popis služby	Správa klimatizací		
Rozsah požadovaných činností			
1. Zajištění provozu, servisu a funkčnosti klimatizací 2. Správa a aktualizace dokumentace 3. Pravidelná profylaxe klimatizačních jednotek - ročně - Čištění případně výměna filtrů - Čištění mřížek - návrh preventivních opatření vyplývající z profylaktických činností a kontrol s cílem předejít možným výpadkům a omezením služby, 4. odstraňování vad a poruch zjištěných 5. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby 6. odstraňování vad a poruch nahlášených koncovými uživateli a správci systému 7. odstraňování vad a poruch nahlášených vlastníky objektů 8. zajištění náhradního chlazení v případě výpadku mobilními klimatizacemi HMP 9. realizace výměny vadných komponent a příslušenství klimatizace dodané Objednatelem, Na všech lokalitách bude probíhat pasportizace lokality – kontrola na místě – 1x ročně			
Service level agreement			
Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc		
Provozní doba	10*7		
Současný rozsah parametru služby	15		
Doba na odpověď u kategorie vady A	4 hodiny		
Doba vyřešení u kategorie vady A	5 pracovních dnů od dodání zařízení objednatelem.		
Doba na odpověď u kategorie vady B	2 pracovní dny		
Doba na vyřešení u kategorie vady B	10 pracovních dnů		
Doba na odpověď u kategorie vady C	5 pracovních dnů		
Doba na vyřešení u kategorie vady C	25 pracovních dnů		
Upřesnění kategorií požadavků kategorie D			
Implementace teplotního čidla a nastavení monitoringu v případě kategorie vady A	3 pracovní dny		
Implementace Náhradní chlazení po dodávce objednatele	2 pracovní dny		

Upřesnění kategorií incidentů a závad	
Kategorie A	Výpadek jednotky jako celku způsobující možnost výpadku další infrastruktury z důvodu vyšší teploty
Kategorie B	Funkční jednotka s drobnou závadou
Kategorie C	Vyskytují se nedostatky nepodstatné povahy, které způsobují například nekomfort uživatele. Závada nemá vliv na plnění činností uživatele. Ostatní závady nespádající do kategorie A nebo B.
Způsob kontroly	
Do dostupnosti jsou počítány pouze incidenty typu A, incidenty a výpadky kategorie B a C se do vyhodnocení celkové dostupnosti nezahrnují. Provozní činnosti budou kontrolovány Objednatelem (nebo jím stanoveným subjektem) na měsíční bázi.	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	Seznam spravovaných zařízení
Podmínky HMP	1. Zajištění přístupů na lokality 2. Zajištění náhradního dílu 3. Provizorní řešení opravy náhradním řešením v rámci objednávkové služby
Omezení	1. Umístění částí klimatizací 2. Možná nutná stavební činnost
Další podmínky a omezení	1. Součástí služby není monitoring provozu.
Pracovní den	Po – Pá 8:00 - 18:00 (vyjma svátků)

7. ID: MKS-KL-THMP-UPS

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/UPS	TYP KL:	Paušál
Název služby	Správa UPS		
Zkrácený popis služby	Správa UPS		
Rozsah požadovaných činností			
1. Zajištění provozu, dostupnosti a funkčnosti UPS na lokalitách ODU a KS 2. Správa a aktualizace provozní dokumentace. 3. Pravidelná kontrola a profylaxe UPS - ročně a) Kontrola stavu baterií b) návrh preventivních opatření vyplývajících z profylaktických činností a kontrol s cílem předejít možným výpadkům a omezením služby 4. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění služeb trvalého dohledu 5. odstraňování vad a poruch zjištěných při provádění preventivní údržby 6. odstraňování vad a poruch nahlášený koncovými uživateli a správci systému 7. odstraňování vad a poruch nahlášený vlastníky objektů 8. realizace výměny vadných komponent a příslušenství provozovaného HW dodané Objednatelem, 9. Monitoring provozu *			
Na všech lokalitách bude probíhat pasportizace lokality – kontrola na místě – 1x ročně			
Service level agreement			
Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc		
Provozní doba	8*5		
Současný rozsah parametru služby	13 ks		
Doba na odpověď u kategorie vady A	4 hodiny		
Doba vyřešení u kategorie vady A	5 pracovních dnů		
Doba na odpověď u kategorie vady B	2 pracovní dny		
Doba na vyřešení u kategorie vady B	10 pracovních dnů		
Doba na odpověď u kategorie vady C	5 pracovních dnů		
Doba na vyřešení u kategorie vady C	25 pracovních dnů		
Upřesnění kategorií incidentů a závad			
Kategorie A	Výpadek jednotky jako celku způsobující výpadek náhradního zdroje		
Kategorie B	Funkční jednotka s drobnou závadou		

Kategorie C	Vyskytují se nedostatky nepodstatné povahy. Závada nemá vliv na plnění činností uživatele. ostatních závady nespádající do kategorie A nebo B.
Způsob kontroly	
Monitoring funkčnosti UPS	
Podmínky a omezení služby	
Měrná jednotka provozu služby	Seznam spravovaných zařízení na lokalitách
Podmínky	1. Zajištění přístupů 2. Odsouhlasení možnost řešení opravy bypassem
Pracovní den	Po – Pá 8:00 - 16:00 (vyjma svátků)

8. ID: MKS-KL-THMP-REV

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/REV	TYP KL:	Objednávková
Název služby	Elektro revize		
Zkrácený popis služby	Zajištění revizí k zabezpečení nepřetržité provozuschopnosti bez ohrožení činnosti uživatelů MKS HMP		
Rozsah požadovaných činností			
1. Evidence revizní činnosti a dohlížení nad dodržením termínů 2. Zajištění revizí k zabezpečení nepřetržité provozuschopnosti bez ohrožení činnosti uživatelů MKS HMP 3. Revize elektrického spotřebiče (dle ČSN 33 1600 ed.2) 4. Revize elektrického zařízení včetně vyhotovení zprávy o revizi elektrického zařízení (dle ČSN 33 1500) a. 1 x za 4 roky u kamerových stanovišť, radiových stanovišť pro přenos video, radiových stanovišť pro přenos dat včetně anténních systémů; b. 1 x za 5 let u monitorovacích pracovišť a spojovacích uzlů umístěných uvnitř budov.			
Service level agreement			
Vyhodnocovací období	1 kvartálně		
Způsob kontroly			
Revizní zpráva			
Podmínky a omezení služby			

Měrná jednotka provozu služby	Seznam a počet lokalit
Podmínky	1. Zajištění přístupů 2. Stávající revize k dispozici 3. Výchozí revize k dispozici
Omezení	1. Vykonávání služeb revizí na lokalitách, kde jsou zařízení třetích stran, resp. lokality ve vlastnictví třetích stran, kde je zařízení MKS

9. ID: MKS-KL-THMP-SKL

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/SKL	TYP KL:	Paušál
Název služby	Sklad dílů		
Zkrácený popis služby	Provoz skladu náhradních dílů a nevyužitého materiálu		
Rozsah služby			
▪ pronájem ploch a skladových prostor v rozsahu 20m2 ▪ Zajištění činnosti skladníka ▪ Zajištění skladování nevyužitého materiálu HMP ▪ Zajištění skladování ND MKS HMP ▪ Koordinace s objednatelem ▪ Zajištění skladu ND pro jiné servisní organizace v rámci MKS HMP ▪ Evidence majetku			
Způsob kontroly			
1 x ročně inventura			
Provozní doba	24*7		
Podmínky a omezení služby			
Měrná jednotka provozu služby	Měsíční zajištění prostoru		
Podmínky HMP	1. Definování rozsahu nároků na skladové prostory		
Uvedené činnosti mohou být vykonávány více pracovníky Poskytovatele.			
Vyhodnocovací období			
1 kvartál			

10. ID: MKS-KL-THMP-ND

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/ND	TYP KL:	Paušál
Název služby	Náhradní díly		
Zkrácený popis služby	Zajištění a poskytování jednotlivých náhradních dílů		
Rozsah služby			
1. Evidence ND a zajištění procesů spojených s výdejem, implementací a pohyby na skladě 2. Držení nových náhradních dílů dle standardů HMP pro zajištění chodu MKS HMP v rozsahu - Kamera a příslušenství, - malý síťový prvek, - servery, - SFP moduly, - baterie u KS, - napájecí a datové kabely, - převodníky, - svorky, - v ceně servisu - jističe – v ceně servisu - drobný montážní materiál – v ceně servisu. Detaily ohledně technických požadavků a počtů jednotlivých dílů jsou uvedeny v separátním dokumentu. 3. návrh technických parametrů pro nákup náhradních dílů HMP 4. technická součinnost při zadání VZ pro nákup ND 5. poskytnutí náhradních dílů v případě odstraňování vady 6. Zajištění nákupu obměny náhradních dílů pod uplynutí definované doby životnosti			
Způsob kontroly			
1 x ročně inventura			
Provozní doba	24*7		
Doba poskytnutí náhradního dílu ze skladu ND	1 pracovní den		
Upřesnění kategorií požadavků kategorie D			
Opravy zařízení	Dle definice v rámci objednávkové služby		
Podmínky a omezení služby			
1. Odkup ND od THMP ze strany HMP po výpovědi smlouvy 2. Cenové nestability trhu ND 3. Dodací lhůty ND mohou být dopad do termínů obnovy 4. Odsouhlasení rozsahu skladu (počet) náhradních dílů od HMP			

5. implementace ND vždy do 12 měsíců od jeho pořízení do MKS HMP, bude specifikováno v rámci Objednávkových služeb, prodejní cena ND bude stanovena dle ceny obvyklé v daném čase a místě
Vyhodnocovací období
1 kvartál

11. ID: MKS-KL-THMP-PM

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/PM	TYP KL:	Paušál
Název služby	Projektové řízení a podpora		
Zkrácený popis služby	Služba projektového řízení, projektové podpory, komunikace a jednání s Objednatelem, dodavatelem Objednatele, třetími stranami a dalšími subjekty		
Rozsah služby			
Služba umožňuje využívat kapacity Poskytovatele zejména, nikoliv však výhradně, na projektové řízení činností specialistů v následujících rolích:			
Projektový manažer			
1. Řízení projektu za Poskytovatele podle standardu PRINCE2 a dodávky služeb podle ITIL, 2. komunikace Poskytovatele s Objednatelem, třetími stranami a dodavatelem Poskytovatele, 3. řízení služeb poskytované dle katalogových listů, 4. spolupráce s dodavatelem MHMP a třetími stranami, 5. kapacitní plánování pracovníků Poskytovatele, 6. jednání o Ad hoc požadavcích Objednatele, 7. jednání o Objednávkových službách a zajištění dalších činností s nimi souvisejícími, 8. zajištění činností týkající se akceptace předmětu plnění, 9. zajištění činností týkající se výkaznictví a fakturace Služeb, 10. zajištění účasti na orgánech řízení určených Objednatelem, 11. zajištění zpracování a předání Zprávy za Vyhodnocovací období Služeb, 12. příprava podkladů pro Objednatele, reporting, 13. spolupráce při řešení eskalací a sporů, 14. řízení rizik, 15. koordinace pracovníků Poskytovatele při plnění Služeb, 16. činnosti týkající se změnového řízení Smlouvy, 17. příprava podkladů pro Objednatele, 18. technická koordinace a komunikace pracovníků Poskytovatele při plnění Služeb,			

19. technický dohled nad procesem služeb katalogových listů,
20. zodpovědnost za sledování průběhu projektu a včasné podchycení možných problémů, včetně eskalace pro Objednatele,
21. koordinace a dohled nad dodržováním bezpečnostních politik MHMP,
22. předávání nařízení bezpečnostní politiky MHMP na pracovníky THMP,
23. zajištění účasti na orgánech určených Objednatelem.

Referent Správy a evidence

1. Správa a evidence zařízení a lokalit
2. Správa a evidence revizí a jejich plánování
3. Aktualizace stavu MKS HMP
4. Aktualizace dokumentace

Způsob kontroly

Služba bude vyhodnocována na základě výkazu práce.

Vyhodnocovací období

1 kalendářní měsíc

12. ID: MKS-KL-THMP-OBJ

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/Objednávkové služby	TYP KL:	Objednávkové
Název služby	Objednávkové služby dle požadavků Objednatele		
Zkrácený popis služby	Rozvoj systému MKS HMP, realizace požadavků Objednatele nad rámec paušálních služeb		
Rozsah služby			
Služba umožňuje využívat kapacity Poskytovatele zejména, nikoliv však výhradně, na následující činnosti:			
1. Vypracování doporučení, analýz, studií, strategických materiálů, odborných stanovisek 2. poradenství, konzultace, 3. tvorba nových koncepcí, nápravných opatření a návrhů rozvojových činností, 4. tvorba doporučení pro obměnu a modernizaci stávající technologie, 5. implementace stávajících (rozšiřování) nebo nových technologií (modernizace) včetně instalace a inicializace, 6. analýza zjištěných nestandardních jevů, bezpečnostních rizik a tvorba návrhů řešení,			

7. součinnost při testování, nasazování, tržního průzkumu, stanovení koncepcí,
8. vytvoření provozní a technické dokumentace,
9. koordinace a součinnost s ostatními dodavateli při nasazování úprav, změn,
10. konzultace, součinnost a realizace aktivit týkající se kybernetické bezpečnosti,
11. konzultace, implementace, součinnost při realizaci požadavků v oblasti ochrany osobních údajů,
12. konzultace a součinnost při tvorbě a implementaci organizačních a technických opatření,
13. konzultace a součinnost při tvorbě a implementaci technických a bezpečnostních standardů MHMP,
14. konzultace a příprava podkladů pro tvorbu právních dokumentů dle požadavku Objednatele,
15. rozvoj a úpravy aplikací a databází
16. integrace kamery a systémů do systému MKS HMP
17. Ekologická likvidace zařízení
18. Posouzení stavu zařízení pro likvidaci majetku
19. Obnova, výměna a rekonstrukce stávajících zařízení a lokalit MKS HMP (vyjma kompletní obnovy kamerových stanovišť)
20. Výstavba nových lokalit MKS HMP (vyjma kompletní výstavby kamerových stanovišť)
21. Nastavení, změna a přidání nového zařízení do monitoringu systému MKS HMP
22. činnosti nad rámec paušálních katalogových listů.

Podmínky a omezení služby

1. Služba bude vykonána na základě požadavku Objednatele.

13. ID: MKS-KL-THMP-VKS

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/Výstavba KS	TYP KL:	Objednávkové
Název služby	Výstavba a obměna kamerových stanovišť		
Zkrácený popis služby	Výstavba a obměna KS		
Rozsah služby			
Dodávky 1. Kabeláže napájecí kabel, datový kabel pro ovládání a přenos videosignálu z kamery (napájecí kabel 3x2,5mm2, UTP kabel min. cat.6e) 2. Další elektropříslušenství a drobný materiál			

Montáže a činnosti

3. zajištění dokumentace stanoviště včetně povolení
4. Konzultační služby ohledně technického řešení
5. montáž stacionárních a otočných kamer,
6. montáž držáků kamer včetně kabeláže,
7. montáž kabeláže napájecí a datové
8. montáž technologických skříní
9. montáž a oživení síťového prvku vč. příslušenství
10. zřízení napájecí přípojky
11. elektrorevize

Rozhraním dle tohoto KL se rozumí technologická skříň kamerového stanoviště (dále také „skříň MKS“), ve které jsou ukončeny optické nebo metalické kabely pro přenos videa a telemetrie mezi kamerou a prvky infrastruktury MKS HMP ve skříni MKS.

Podmínky a omezení služby

Služba bude vykonána na základě požadavku Objednatele.

Podmínky a omezení služby

Podmínky HMP	1. dodání technologie (kamery vč. kabelu, držáku, rozvaděče včetně výbavy elektro) 2. Dodání síťových prvků a příslušenství 3. dodání licencí GTB, nadstavbových SW včetně úprav 4. konektivita lokality 5. Součinnost při realizaci a koordinace dalších subjektů
Omezení	6. Součástí služby nejsou integrace do SW, jejich úpravy atd. dále pak integrace do GTB, Camview, Portálu MKS, případně dalších SW nadstaveb, které jsou řešeny OICT případně HMP
Další podmínky a omezení	

Uvedené činnosti mohou být vykonávány více pracovníky Poskytovatele.

1. ID: MKS-KL-THMP-SNIM

OZNAČENÍ SLUŽBY	THMP/SNIM	TYP KL:	Paušální služby
Název služby	Správa SW streamovacích serverů a Portálu MKS		
Zkrácený popis služby	Správa a provoz SW streamovacích serverů, Portálu MKS, konverzních a distribučních serverů		
Rozsah služby			

1. zajištění provozu, dostupnosti a funkčnosti služby (denní báze),
2. kontrola dostupnosti kamerových streamů (denní báze),
3. kontrola logů (týdenní báze),
4. monitorování stavu digitalizace videa u analogových Camview (denní báze),
5. diagnostika síťového připojení kamery při detekci výpadku obrazových dat (denní báze),
6. dohled zařízení prostřednictvím dohledových, monitoring a management nástrojů Objednatele v rozsahu dostupnosti služby jednotlivých prostředí (denní báze),
7. zálohování konfigurace systému a parametrů nastavení streamů kamer, záloha image serveru (měsíční báze),
8. kontrola funkčnosti konverzních procesů (denní báze),
9. monitorování stavu konverze videa a distribuce statických snímků (denní báze),
10. v rámci správy streamovacích serverů a Portálu MKS zajištění následujících schválených požadavků ze strany Objednatele:
 - a) obnovení systému ze záloh,
 - b) změna parametru streamovacího software, například úprava velikosti vyrovnávacích bufferů,
 - c) úprava síťového nastavení povolených IP adres, které mají možnost čerpat statické snímky,
 - d) přidávání dalších rozhraní pro čerpání snímku, úprava omezujících pravidel pro čerpání statických snímků,
 - e) změna parametru rozlišení obrazu,
 - f) úprava parametrů konverzních procesů,
 - g) změna síťových parametrů serverů v aplikaci,
 - h) přidání a odstranění uživatelů, úprava uživatelských práv,
 - i) obnovení databáze Portálu MKS ze zálohy,
 - j) předání doplňujících informací k nastavení a provozu Portálu MKS (např. počet dotazů; výpis služeb, které jsou připojené k rozhraní apod).
 - k) přidání a odstranění IP kamer v rámci servisních činností
 - l) přidání a odstranění serverů Camview, administrace konfigurace kamerových streamů v rámci servisních činností
11. služby nad rámec Paušální činnosti streamovacích serverů a Portálu MKS zajištění následujících schválených požadavků ze strany Objednatele:
 - a) přidání a odstranění IP kamer v rámci obměn a výstavby
 - b) přidání a odstranění serverů Camview, administrace konfigurace kamerových streamů v rámci obměn a výstavby

Service level agreement

Vyhodnocovací období	1 kalendářní měsíc
Dostupnost [%/měsíc]	73%
Provozní doba	7 x 24 (0 – 24 hodin)
Reakční doba na zahájení	12 hodin

Doba odstranění incidentu kategorie A	4 dny
Doba odstranění incidentu kategorie B	10 dní
Doba odstranění incidentu kategorie C	20 dní
Upřesnění kategorií incidentů	
Kategorie A	Nefunkčnost aplikačního SW Camview, konverze a distribuce statických snímků, Portálu MKS.
Kategorie B	Závada na části aplikačního SW Camview, závada omezující konverzi a distribuci statických snímků, Portálu MKS, která nezapříčiní nedostupnost poskytovaných služeb.
Kategorie C	Závady, které neomezí provoz služby a ostatní závady nespádající do kategorie A nebo B.
Upřesnění požadavků kategorie D	
Bod 10 požadovaných činností	5 pracovních dnů od nahlášení požadavku
Způsob kontroly	
Měření parametrů služby je prováděno Monitoringem v pravidelných intervalech během provozní doby služby. Měřicí body (sondy) a počet měření jsou zvoleny tak, aby výsledky byly dostatečné pro vyhodnocení stanovených parametrů SLA služby. Měřeními je ověřována dostupnost služby. Měření parametrů služby kategorie D je v Service Desku Objednatele.	
Podmínky a omezení služby	
Podmínky	Pro řádné plnění Služby je k dispozici Poskytovateli následující: 1. aktivní automatizovaný monitoring dostupnosti a vybraných metrik s možností zasílání emailových notifikací na vybrané adresy*, 2. ucelená provozní a technická dokumentace*, 3. administrátorské a root přístupy do spravovaných zařízení, 4. přímý přístup do prostředí prostřednictvím LAN sítě, nebo S2S VPN z MGMT stanic (hopping station)*, 5. přístup do support portálů výrobců SW, 6. definování maintenance OS a plánu patchování*, 7. CMDB* 8. zajištění služby pro zálohování služby, 9. aktualizace OS systému, 10. zajištění virtualizační platformy, 11. nastavení SSL certifikátu*.
* Pokud při zahájení služby není k dispozici, vyvine Poskyvatel maximální úsilí toto zabezpečit/ vytvořit formou objednávkových služeb, případně v rámci rozvoje systému.	
Další podmínky či omezení	Zajištění přístupů k HW, na kterém je služba poskytována, v případě 3 strany je toto zpřístupnění na Objednateli a musí být zajištěna i fyzická dostupnost k zařízení, na kterém je služba poskytována. Zajištění přístupů a účtů k SW, který zajišťuje poskytování služby, v případě 3 strany je toto zpřístupnění na Objednateli.

	Součástí tohoto KL není zajištění souladu s požadavky platných právních norem, odpovědnost nese Objednatel.
Počet zařízení v Příloze 2 část F	Změna počtu zařízení bez vlivu na cenu Paušálních služeb
počet kamer: 1935	+/- 300