



TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ

Na Brně 362, 500 06 Hradec Králové

V Ý R O Č N Í Z P R Á V A

2021

Předkládá: Ing. Tomáš Pospíšil, ředitel organizace

Zpracovatel: Ing. Markéta Říčařová, ekonomická náměstkyně

Obsah

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ORGANIZACI	3
2. ORGANIZAČNÍ STRUKTURA	4
3. ROZPOČET A ROZPOČTOVÁ OPATŘENÍ	5
3.1. Běžné výdaje	5
3.2. Kapitálové výdaje	7
3.3. Hospodářský výsledek	9
4. ZÁKLADNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	9
4.1. Rozvaha	9
4.2. Výkaz zisku a ztráty	12
4.3. Přehled o peněžních tocích	17
4.4. Přehled o změnách vlastního kapitálu	17
4.5. Vybrané ekonomické ukazatele	18
5. POHLEDÁVKY Z OBCHODNÍHO STYKU	19
6. STAV FONDŮ ORGANIZACE	19
7. VÝVOJ PRACOVNÍKŮ A ČERPÁNÍ MZDOVÝCH PROSTŘEDKŮ	20
8. SPECIFICKÉ UKAZATELE	21
8.1. Místní komunikace	22
8.2. Dopravní značení a mosty	25
8.3. Chodníky	28
8.4. Zimní údržba	32
8.5. Městská zeleň	33
8.6. Čištění města	38
8.7. WC, tržnice	42
8.8. Vodní hospodářství	44
8.9. Veřejné osvětlení	44
8.10. Světelná dopravní signalizace	47
8.11. Pohřebnictví	47
8.12. Útulek pro opuštěná zvířata	48
8.13. Školská zařízení	49
8.14. Sportovní zařízení	58
8.15. Letiště	63
8.16. Městský mobiliář	64
8.17. Dětská hřiště	65
9. ZPRÁVA INTERNÍHO AUDITORA	66

Přílohy:

1. Zápis z inventarizační komise
2. Zpráva nezávislého auditora
3. Rozvaha k 31.12. 2021
4. Výkaz zisku a ztráty k 31.12. 2021
5. Příloha účetní závěrky k 31.12. 2021

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ORGANIZACI

Název organizace:	TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ
Zřizovatel:	Statutární město Hradec Králové
Zápis:	Příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 52
Sídlo organizace:	500 06 Hradec Králové, Na Brně 362/15
IČ:	64809447
DIČ:	CZ64809447
Ředitel organizace:	Ing. Tomáš Pospíšil

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ (dále TSHK) pečují o svěřený majetek statutárního města Hradec Králové na základě platné zřizovací listiny schválené usnesením Zastupitelstva města Hradec Králové č. ZM/2009/1715 ze dne 24. 11. 2009 účinné od 1. 1. 2010, aktualizované usnesením Zastupitelstva města Hradec Králové č. ZM/2021/1042 ze dne 22. 2. 2021.

Rozsah veřejně prospěšných služeb zajišťovaných TSHK je uveden v příkazní smlouvě ze dne 31.5.2002, která je postupně doplňována o dodatky v návaznosti na rozšiřování kompetencí. V rámci technicko-hospodářských funkcí organizace udržuje příslušný majetek ve funkčním stavu, zajišťuje jeho opravy a udržování. Technici organizace vydávají stanoviska za jednotlivá střediska v rámci vyjadřovacích řízení k zásahům do městského majetku, k záborům veřejného prostranství, výkopům, investičním akcím atd. Celkový počet vyjádření v roce 2021 byl 1 348, z toho k existenci sítí ve správě TSHK bylo 293.

Příspěvková organizace rozděluje své činnosti na hlavní a doplňkovou dle zřizovací listiny.

V rámci hlavní činnosti zajišťuje např.:

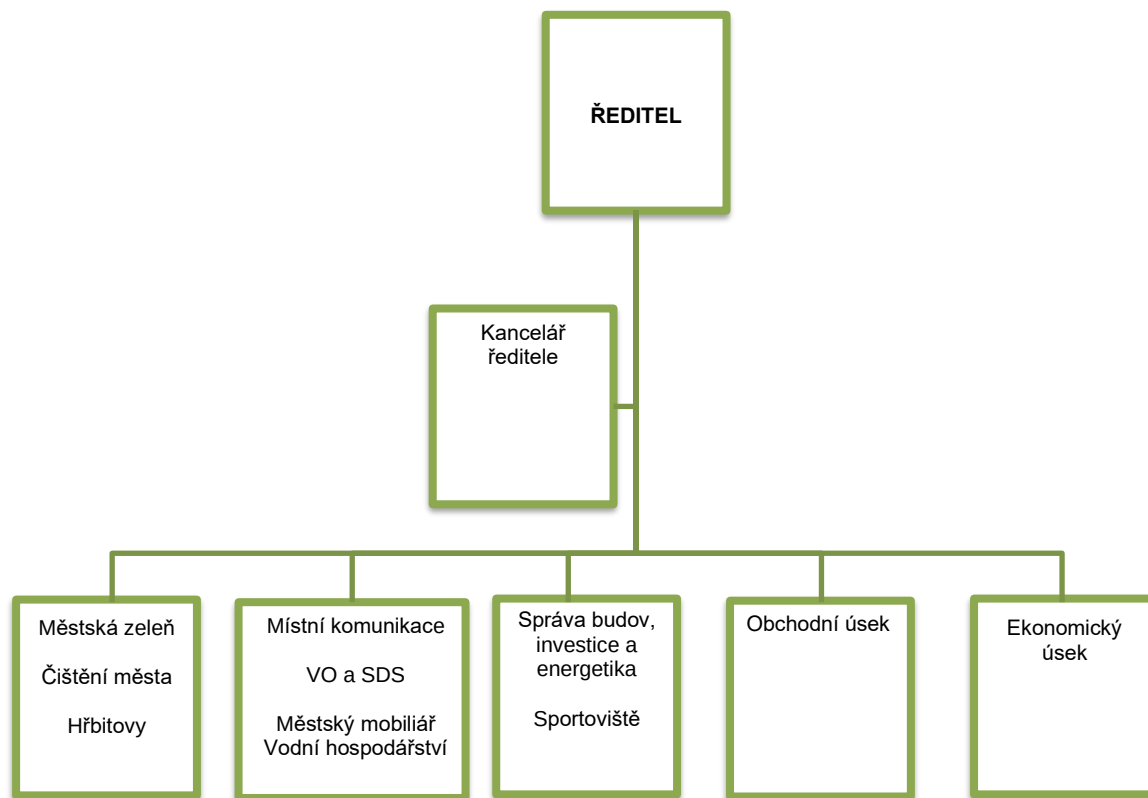
- Údržbu městské zeleně,
- provoz městských pohřebišť,
- čištění komunikací a veřejných prostranství – ruční a strojní,
- péči o vodní plochy a vodní zdroje,
- správu, údržbu a opravy vozovek a chodníků na území města Hradec Králové,
- zimní údržbu chodníků a vozovek,
- údržbu městského mobiliáře,
- správu a údržbu dětských hřišť,
- údržbu a provoz sportovních areálů,
- provoz veřejného osvětlení a světelné dopravní signalizace,
- provoz útulku pro psy a kočky,
- správu areálu letiště,
- údržbu a opravy školských zařízení,
- provoz veřejných WC,
- provoz a údržbu tržišť na území města Hradec Králové,
- správu a údržbu vodotečí.

V rámci doplňkové činnosti poskytuje např.:

- Služby pro zemědělství a zahradnictví,
- údržbu a opravy komunikací a dopravního značení včetně zimní údržby vozovek,
- služby v útulku pro psy,
- čerpání a odvoz fekálií,
- pronájem sportovního zázemí na sportovních areálech,
- služby naturálního pohřebiště.

2. ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ byly zřízeny rozhodnutím Zastupitelstva města Hradec Králové dne 1.1.1997 za účelem správy majetku města a výkonu dalších práv a povinností. Hlavní činností při založení TSHK byl provoz a údržba komunikací a parkovišť, veřejného osvětlení, světelné dopravní signalizace, odpadového hospodářství a čištění města.



Městská zeleň, čištění města a správa hřbitovů

- Městská zeleň,
- čištění města,
- pohřebnictví a správa hřbitovů,
- útulek pro opuštěná zvířata,
- dílenská činnost a opravy vozidel.

Místní komunikace a zimní údržba

- Místní komunikace,
- zimní údržba,
- dopravní značení a mosty,
- světelná dopravní signalizace,
- veřejné osvětlení,
- vodní hospodářství,
- městský mobiliář,
- dětská hřiště.

Správa budov, investice a energetika

- Stavební činnost na budovách v majetku města,
- školská zařízení zřízená statutárním městem Hradec Králové,
- letiště,
- technická pomoc při investiční činnosti města,

- sportoviště zřízená statutárním městem Hradec Králové,
- Sportovní hala Třebeš,
- skatepark.

Obchodní úsek
Ekonomický úsek

3. ROZPOČET A ROZPOČTOVÁ OPATŘENÍ

3.1. Běžné výdaje

Příspěvek na běžnou činnost organizace byl pro rok 2021 schválen usnesením ZM/2020/937 dne 7.12.2020 ve výši **297.014 tis. Kč**.

Rozpočtovými opatřeními byl příspěvek k 31.12.2021 upraven na částku **317.281.15 tis. Kč**, veškeré rozpočtové změny jsou podrobně popsány níže.

Rozpočtové změny:

Usnesení ZM/2020/960 ze dne 7.12.2020 - převod finančních prostředků do roku 2021 (souhrnné rezervy města)

- **§ 3745 „městský mobiliář“ snížení o 400 tis. Kč** – převod do roku 2021 na akce:
 - **Zajištění opravy 2 křížků** – jedná se o opravu křížku v ulici Palachova a opravu křížku ve Staré Třebši. Termín realizace je v květnu 2021.
- **§ 2212 „komunikace“ snížení o 2.650 tis. Kč** – vzhledem k nastalé podzimní pandemii v roce 2020 nebylo možné realizovat některé plánované opravy na komunikacích. Na výběrová řízení se nepřihlásili žádní uchazeči, z důvodu nedostatku pracovní kapacity. Jednalo se o akce:
 - Křižovatka na třídě Karla IV. v částce 1.200 tis. Kč,
 - vnitroblok Na Střezině v částce 600 tis. Kč,
 - dopravní opatření Labský a železný most v částce 300 tis. Kč,
 - oprava propustku ve Slatině v částce 250 tis. Kč,
 - rocbinda Brněnská ulice v částce 300 tis. Kč.

Usnesení ZM/2020/857 ze dne 5.10.2020

- **§ 2212 „komunikace“ navýšení o 311 tis. Kč** – dopravní opatření Malšovického nadjezdu

Usnesení ZM/2021/1043 ze dne 22.2.2021

- **§ 2212 „komunikace“ navýšení o 1.200 tis. Kč** – pronájem dočasného světelného signalizačního zařízení při výjezdu z Fakultní nemocnice Hradec Králové (dále FNHK)

Usnesení RM/2021/263 ze dne 9.3.2021

- **§ 2212 „komunikace“ navýšení o 150 tis. Kč** – oprava schodiště v ulici E. Beneše

Usnesení RM/2021/349 ze dne 23.3.2021

- **§ 3745 „městská zeleň“ navýšení o 350 tis. Kč** – zajištění likvidace oplocení v lokalitě V Mlejniku

Usnesení ZM/2021/1134 ze dne 26.4.2021

- **§ 3412 „sportovní zařízení“ navýšení o 500 tis. Kč** – zajištění opravy střechy šatny v areálu Stříbrný rybník

Usnesení ZM/2021/1143 ze dne 26.4.2021

- **§ 2212 „komunikace“ navýšení o 4.500 tis. Kč** – zajištění kompletní opravy a terénních úprav na parkovišti u FNHK

Usnesení ZM/2021/1133 ze dne 26.4.2021

- **§ 2212 „komunikace“ navýšení o 5.310 tis. Kč** – realizace akcí z dopravní skupiny

Usnesení RM/2021/547 ze dne 18.5.2021

- **§ 3632 „pohřebnictví“ snížení o 110 tis. Kč** – převod finančních prostředků do kapitálových výdajů na akci – Vybudování studny v Kuklenách

Usnesení ZM/2021/1178 ze dne 31.5.2021

- **§ 3412 „sportovní zařízení“ navýšení o 1.700 tis. Kč** – vybavení nové sportovní haly Pouchov

Usnesení ZM/2021/1179 ze dne 31.5.2021

- **§ 3632 „pohřebnictví“ navýšení o 1.000 tis. Kč** – pěstební opatření na Lesním hřbitově

Usnesení ZM/2021/1180 ze dne 31.5.2021

- § 3412 „sportovní zařízení“ navýšení 3.800 tis. Kč – kompletní oprava střechy na Sportovní hale Třebeš

Usnesení ZM/2021/1184 ze dne 31.5.2021

- § 2212 „komunikace“ navýšení o 2.000 tis. Kč – oprava starých dožilých konstrukcí na Benešově třídě a úprava veřejného prostranství Pod Strání

Usnesení ZM/2021/1188 ze dne 31.5.2021

- § 3412 „sportovní zařízení“ navýšení o 1.850 tis. Kč – uplatněn program Antivirus na zavřená sportovní zařízení

Usnesení ZM/2021/1254 ze dne 28.6.2021

- § 3745 „městský mobiliář“ navýšení o 130 tis. Kč – přesun sochy Barium

Usnesení RM/2021/998 ze dne 17.8.2021

- § 3412 „sportovní zařízení“ snížení o 500 tis. Kč – nerealizovaná oprava střechy na objektu šatna v areálu Stříbrný rybník

Usnesení ZM/2021/1336 ze dne 30.8.2021

- § 3745 „městský mobiliář“ navýšení o 2.100 tis. Kč – na přesun mostní konstrukce Svinarského mostu

Usnesení RM/2021/1454 ze dne 7.12.2021

- § 3113 „školská zařízení“ snížení o 902,85 tis. Kč – převod na odbor školství na krytí nákladů dálkových odečtů v jednotlivých školských zařízeních

Usnesení RM/2021/1423 ze dne 7.12.2021

- § 3113 „školská zařízení“ snížení o 4.850 tis. Kč – převod do kapitálových výdajů na akci MŠ Gočárova – rekonstrukce kuchyně

Usnesení ZM/2021/1469 ze dne 13.12.2021

- § 3745 „městský mobiliář“ snížení o 80 tis. Kč – převod do roku 2022 na nerealizovanou akci oprava křížku ve Staré Třebši z důvodu pandemie covid-19
- § 2212 „komunikace“ snížení o 530 tis. Kč – převod do roku 2022 na nerealizované akce opravy komunikací v roce 2021. Jedná se o opravu chodníku v ulici Na Dřevěnce v hodnotě 175 tis. Kč, dopravní opatření Malšovického nadjezdu v částce 355 tis. Kč.
- § 3412 „sportovní zařízení“ snížení o 400 tis. Kč – převod do roku 2022 na realizaci pěstebního opatření vzrostlých stromů ve sportovním areálu Pouchov.

Tabulka čerpání běžných výdajů v hlavních činnostech dle paragrafového členění v tis. Kč

§	Název	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Skutečnost 2021 bez příspěvku		HV po zdanění	% plnění
				Náklady	Výnosy		
1014	Celkem útlek pro opuštěná zvířata	5 398,00	4 698,00	4 764,56	384,74	-4 379,82	0,93
1014	BV - útlek pro opuštěná zvířata	4 835,00	4 135,00	4 141,77	383,94	-3 757,83	0,91
1014	BV - deratizace, odchyt holubů a koček	563,00	563,00	622,79	0,80	-621,99	1,10
2212	Celkem komunikace	50 095,00	64 580,00	66 217,57	223,83	-65 993,74	1,02
2212	BV - komunikace	32 156,00	43 941,00	43 254,89	355,49	-42 899,40	0,98
2212	BV - zimní údržba	13 034,00	14 534,00	16 481,00	6,38	-16 474,62	1,13
2212	BV - světelná dopravní signalizace	4 905,00	6 105,00	6 481,68	-138,04	-6 619,72	1,08
2219	chodníky	25 071,00	30 586,00	33 173,04	37,46	-33 135,58	1,08
2219	údržba kontejnerových stání	1 000,00	1 000,00	767,36	12,51	-754,85	0,75
2251	letiště	8 917,00	8 917,00	9 311,53	1 402,47	-7 909,06	0,89
2333	vodní hospodářství	4 500,00	4 800,00	5 097,96	9,48	-5 088,48	1,06
3421	dětská hřiště	3 468,00	3 468,00	3 677,26	-5,34	-3 682,60	1,06
3631	veřejné osvětlení	36 434,00	39 434,00	37 420,78	100,40	-37 320,38	0,95
3632	pohřebnictví	8 329,00	9 219,00	12 667,24	2 984,75	-9 682,49	1,05
3745	Celkem Péče o vzhled obce a veřejnou zeleň	91 825,00	92 405,00	98 369,52	2 325,89	-96 043,63	1,04
	BV - péče o vzhled obcí a veřejnou zeleň						
3745	zeleň	53 923,00	55 273,00	59 099,66	563,14	-58 536,52	1,06
3745	BV - čištění města	26 262,00	27 212,00	28 969,41	1 440,41	-27 529,00	1,01
3745	BV - WC, tržnice	2 926,00	1 976,00	2 081,60	87,64	-1 993,96	1,01
3745	BV - městský mobiliář	6 467,00	7 297,00	7 602,08	210,62	-7 391,46	1,01
3745	BV - středisko technického dozoru	2 247,00	647,00	616,77	24,08	-592,69	0,92
3722	komunální odpad	900,00	900,00	1 076,27	31,30	-1 044,97	1,16
3113	školská zařízení	42 000,00	34 247,15	31 265,30	144,93	-31 120,37	0,91
3412	sportovní zařízení	19 077,00	23 027,00	26 227,69	3 803,14	-22 424,55	0,97

§	Název	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Skutečnost 2021 bez příspěvku			% plnění
				Náklady	Výnosy	HV po zdanění	
Celkem		297 014,00	317 281,15	330 036,08	11 455,56	-318 580,52	1,00
Hospodářský výsledek v hlavní činnosti						-1 299,37	

Čerpání běžných výdajů probíhalo v souladu se zákonem č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, v platném znění.

3.2. Kapitálové výdaje

Kapitálové výdaje města jsou investice do stálých aktiv. Slouží na pořízení dlouhodobého hmotného majetku (např. budov, technického zhodnocení atd.).

Od dubna 2021 TSHK postupují při realizaci kapitálových akcí dle pravidel zřizovatele.

Rozpočet kapitálových výdajů města zajišťovaných příspěvkovou organizací TSHK pro rok 2021 byl schválen usnesením **ZM/2020/937 ze dne 7.12.2020 v hodnotě 2.500 tis. Kč**. Během roku byl rozpočet upraven na částku **18.134,09 tis. Kč**.

Tabulka čerpání kapitálových výdajů v roce 2021

v tis. Kč

AKCE	Název akce	Prvek	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Čerpání	Zůstatek	Převod do 2022
Komunikace § 2212			0,00	1 113,60	810,00	303,60	303,60
010-010	Technické řešení zábran na Riegrově nám.	35090	-	303,60	0,00	303,60	303,60
010-318	ul. Kladská - světelný přechod při MŠ Slatina	39036	-	810,00	810,00	0,00	0,00
Sportovní zařízení § 3412			2 500,00	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00
010-217	hřiště TJ Dynamo	37581	2 500,00	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00
Veřejné osvětlení § 3631			0,00	3 376,30	0,00	3 376,30	3 376,30
010-084	VO - zřízení přípojných míst	36351	-	576,30	0,00	576,30	576,30
010-326	Pražský most - přemístění elektrorozvaděčů u kiosku č. 3	39621	-	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00
010-327	místní veřejný rozhlas - Plotiště n. Labem KMS Plotiště n. Labem	39689	-	200,00	0,00	200,00	200,00
010-328	Měřicí zařízení rychlosti v ul. Plotišťská	39708	-	100,00	0,00	100,00	100,00
Školská zařízení § 3113			0,00	5 871,16	565,62	5 305,55	5 220,26
010-323	Modernizace kanalizační šachty - ZŠ Malšova Lhota	39499	-	395,50	395,05	0,45	0,00
010-322	ZŠ Úprkova - sportovní plochy	39444	-	207,00	170,56	36,44	0,00
010-310	ZŠ SNP - vzduchotechnika v jídelně	38792	-	48,40	0,00	48,40	0,00
010-330	MŠ Mandysova - TZ včetně PD	39764	-	370,26	0,00	370,26	370,26
010-331	MŠ Gočárova - rekonstrukce kuchyně	39800	-	4 850,00	0,00	4 850,00	4 850,00
Čištění města, městská zeleň § 3745			0,00	4 800,00	128,60	4 671,40	4 671,40
010-013	Rekonstrukce šaten TSHK v areálu SNHK ul. Kydlinovská - stavební úpravy	39114	-	4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00
010-324	Jiráskovy sady - WC - stavební úpravy	39508	-	300,00	128,60	171,40	171,40
Pohřebnictví § 3632			0,00	473,03	0,00	473,03	473,03
010-234	Pasport hřbitovních míst	38360	-	363,03	0,00	363,03	363,03
010-325	Vybudování studny s čerpadlem Kukleny	39620	-	110,00	0,00	110,00	110,00
CELKEM			2 500,00	18 134,09	1 504,22	16 629,87	16 544,59

V roce 2021 byly realizovány například tyto akce:

Akce 010-0318 ul. Kladská – světelný přechod při MŠ Slatina

810 tis. Kč

Akce 010-323 Modernizace kanalizační šachty – ZŠ Malšova Lhota

395,05 tis. Kč

Z objektu ZŠ a MŠ Malšova Lhota byly odpadní vody sváděny do stávajícího septiku, ze kterého vzhledem k výškovému rozdílu byly dále přečerpávány do gravitační kanalizace. Tento systém byl však zastaralý a nevyhovující, neboť byl řešen pouze jedním čerpadlem, při jehož selhání se odpadní vody hromadily v septiku a následně docházelo k opakovaným havarijním stavům uvnitř budovy.

Hlavní problém představovalo umístění čerpadel v původním zděném septiku, který byl již dožilý. Degradované a uvolněné zdivo včetně dna bylo nevyhovující pro umístění čerpadel, a to zejména z důvodu absence adekvátního spádu. Navíc zde hrozilo vzhledem k degradovanému stropu jeho zhroucení.

Z těchto důvodů byla společností Královéhradecká provozní, a. s. navržena nová soustava, která zahrnovala vytvoření nové systémové přečerpávací jímky osazené dvěma čerpadly, kde druhé zastává záložní funkci a je uvedeno v činnost při provozní poruše. O tomto stavu systém navíc odešle správci objektu SMS o poruše.



Akce 010-322 ZŠ Úprkova – sportovní plochy

170,56 tis. Kč

Předmětem zakázky bylo vytvoření projektové dokumentace ve stupni DPS (dokumentace pro provedení stavby) na opravu školních hřišť v objektu ZŠ Úprkova. Při zadávání PD se nepředpokládalo, že dojde ke změně dispozice a celkovému rozšíření sportovní plochy, což vyplynulo až z požadavků uživatele v závislosti na omezených místních prostorových možnostech. Z tohoto důvodu bylo nutno přistoupit ke změně zadání z opravy na investiční akci.

Obsah projektové dokumentace byl zaměřen zejména na následující:

- Rekonstrukci bývalého volejbalového hřiště, výsledný návrh hřiště s umělým povrchem;
- rekonstrukci a opravu stávajícího víceúčelového hřiště na basketbal;
- nové podkladní konstrukce a drenážní systém;
- návrh a umístění skoku dalekého;
- nový sportovní a městský mobiliář,
- rekonstrukci a opravu stávajícího chodníku, podkladní konstrukce, obrubníky, zámkovou dlažbu.

Akce 010-324 Jiráskovy sady – WC – stavební úpravy

300 tis. Kč

V rámci zakázky bylo modernizováno veřejné WC na samoobslužný systém.

WC pro invalidy bylo vybaveno vložkou pro EURO klíč.



Převod kapitálových výdajů do roku 2022 je v celkové částce 16.544,59 tis. Kč.

3.3. Hospodářský výsledek

Organizace za rok 2021 vykázala **zlepšený hospodářský výsledek po zdanění ve výši 719.055,01 Kč**. V hlavní činnosti organizace vykázala hospodářský výsledek po zdanění – ztráta 1.265.922,15 Kč a hospodářský výsledek po zdanění v doplňkové činnosti – zisk ve výši 2.018.427,90 Kč.

Dle zákona o rozpočtových pravidlech č. 250/2000 Sb., § 30, odst. 1 je navrženo převést hospodářský výsledek za rok 2021 do fondu odměn ve výši 575.244 Kč a 143.811,01 Kč do rezervního fondu.

Tabulka porovnání hospodářských výsledků v hlavní činnosti v letech 2019-2021

§	prvek	Název	Skutečnost 2019	Skutečnost 2020	Skutečnost 2021	Index 21/20
1014		§ 1014 - útulek pro opuštěná zvířata	5 231,53	4 223,05	4 379,82	1,04
1014	24	BV - útulek pro opuštěná zvířata	4 620,29	3 577,50	3 757,82	1,05
1014	34657	BV - deratizace, odchyt holubů a koček	611,24	645,56	622,00	0,96
2212		§ 2212 - komunikace	52 027,38	53 617,43	65 993,74	1,23
2212	7228	BV - komunikace	37 821,80	41 853,32	42 899,40	1,02
2212	36712	BV - zimní údržba	9 063,49	5 408,58	16 474,62	3,05
2212	21	BV - světelná dopravní signalizace	5 142,09	6 355,53	6 619,72	1,04
2219		§ 2219 - chodníky	43 010,03	33 504,13	33 890,43	1,01
2219	8740	BV - chodníky	43 010,03	32 626,97	33 135,58	1,02
2219	39115	BV - údržba kontejnerových stání	-	877,16	754,85	0,00
2251	22632	§ 2251 - letiště	9 659,48	9 317,29	7 909,06	0,85
2333	34657	§ 2333 - vodní hospodářství	4 906,18	4 729,89	5 088,48	1,08
3421	22044	§ 3421 - dětská hřiště	2 079,62	3 559,41	3 682,60	1,03
3631	8722	§ 3631 - veřejné osvětlení	34 226,84	39 160,16	37 320,38	0,95
3632	22045	§ 3632 - pohřebnictví	8 416,43	9 333,99	9 682,49	1,04
3745		§ 3745 - vzhled obce	103 254,43	97 551,83	96 043,63	0,98
3745	8697	BV - péče o vzhled obcí a veřejnou zeleň	50 717,90	58 582,38	58 536,52	1,00
3745	36713	BV - čištění města	24 877,79	26 231,00	27 529,00	1,05
3745	36714	BV - WC, tržnice	2 396,91	1 965,87	1 993,96	1,01
3745	36715	BV - městský mobiliář	24 538,49	9 793,40	7 391,46	0,75
3745	28	BV - středisko technického dozoru	723,34	979,19	592,69	0,61
3722	8742	§ 3722 - komunální odpad	744,33	947,13	1 044,97	1,10
3113	34749	§ 3113 - školská zařízení	47 477,61	33 701,16	31 120,37	0,92
3412	34750	§ 3412 - sportovní zařízení	17 540,58	20 056,65	22 424,55	1,12
Celkem čerpání běžných výdajů			328 574,44	309 702,11	318 580,52	1,03
Poskytnuté běžné výdaje od SMHK			328 750,00	309 073,52	317 281,15	1,03
Hospodářský výsledek v hlavní činnosti			175,56	-628,59	-1 299,37	2,07
Hospodářský výsledek v doplňkové činnosti			2 300,87	1 926,00	2 018,43	1,05
Celkový hospodářský výsledek TSHK			2 476,43	1 297,41	719,06	0,55

4. ZÁKLADNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE

4.1. Rozvaha

Rozvaha – Aktiva, zkrácená verze sestavená k 31.12.2021

v tis. Kč

číslo pol.	Aktiva	Syntetický účet	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2021
A	Stálá aktiva		112 720,71	104 002,35
I.	Dlouhodobý nehmotný majetek		27,20	474,53
2.	Software	013	27,20	474,53
5.	Drobný DNM	018		
7.	Nedokončení DNHM	041		
II.	Dlouhodobý hmotný majetek		112 693,51	103 527,82
3.	Stavby	021	12 700,69	11 907,37
4.	Samostatné movité věci a soubory	022	96 578,83	91 620,44

číslo pol.	Aktiva	Syntetický účet	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2021
6.	Drobný DHM	028		
8.	Nedokončený DHM	042	3 413,99	0,00
III.	Dlouhodobý finanční majetek		0,00	0,00
IV.	Dlouhodobé pohledávky		0,00	0,00
B.	Oběžná aktiva		73 498,18	88 535,21
I.	Zásoby		10 100,65	9 857,69
2.	Materiál na skladě	112	10 100,65	9 857,69
4.	Nedokončená výroba	121		
II.	Krátkodobé pohledávky		21 219,55	20 674,23
1.	Odběratelé	311	993,59	857,35
4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	314	16 519,04	17 228,64
9.	Pohledávky za zaměstnanci	335	111,47	32,13
13.	Daň z příjmu	341		
16.	Jiné daně a poplatky	344		
30.	Náklady příštích období	381	340,89	244,47
31.	Příjmy příštích období	385	3,95	57,87
32.	Dohadné účty aktivní	388	1 263,12	1 064,30
33.	Ostatní krátkodobé pohledávky	377	1 987,49	1 189,46
III.	Krátkodobý finanční majetek		42 177,98	58 003,29
9.	Běžný účet	241	40 818,95	57 043,65
10.	Běžný účet FKSP	243	1 088,13	772,43
15.	Ceniny	263	30,00	0,00
17.	Pokladna	261	240,90	187,22
Aktiva celkem			186 218,89	192 537,56

AKTIVA

Stálá aktiva – k 31.12. 2021 činila stálá aktiva 104,00 tis. Kč

V průběhu roku došlo ke snížení stálých aktiv o 8.718,36 tis. Kč.

Samostatné movité věci a soubory movitých věcí (zvýšení o 9.248,45 tis. Kč) – v této částce je promítnuto pořízení a zařazení DHM do užívání v celkové výši **11.672,69 tis. Kč**, jako např.:

- Nákladní automobil – nosič kontejnerů s HR 2.815,19 tis. Kč
- Fréza na pařezy 1.002,68 tis. Kč
- Sekačka samojízdná vč. mulčovací kosy 1.116,42 tis. Kč
- Sekačka SPIDER svahová 807,53 tis. Kč
- Nákladní automobil 6-místný 684,34 tis. Kč
- Užitkový automobil 329,80 tis. Kč
- Ruční stroj na nechemickou likvidaci plevelů 270,63 tis. Kč

Na druhé straně byl naopak vyřazen majetek v pořizovací ceně celkem za **2.424,24 tis. Kč**.

Jedná se především o odprodej např.:

- 2 x užitkový automobil Škoda Pick Up 343,53 tis. Kč
- Sekačka SPIDER svahová 300,00 tis. Kč
- Nákladní automobil Kia 481,16 tis. Kč
- Užitkový automobil MINI Farmer 290,92 tis. Kč
- Fréza na pařezy Predátor 689,99 tis. Kč
- Štípač dřeva horizontální 55,50 tis. Kč

Pro velké opotřebení bylo vyřazeno v pořizovací ceně např.:

- Sekačka ruční ETESIA 57,12 tis. Kč
- Městské hodiny 44,05 tis. Kč

Drobný dlouhodobý hmotný majetek – organizace si stanovila, že na tomto účtu sleduje hmotný movitý majetek či soubory majetku v pořizovací ceně vyšší než 1 tis. Kč a nepřevyšující částku 40 tis. Kč (doba použitelnosti musí být delší než 1 rok).

V roce 2021 došlo k navýšení o **2.767,82 tis. Kč** – v této částce je promítnuto:

Nákup a zařazení skladových zásob DDHM do užívání v hodnotě **3.583,19 tis. Kč**, např.:

- Vánoční osvětlení 178 tis. Kč
- Kontejnerová stání 269 tis. Kč
- Betonová svodidla (u FNHK) 1.864 tis. Kč

- Plotostřihy, křovinořezy, pily 240 tis. Kč
- Vybavení sportovní haly Pouchov 140 tis. Kč

Vyřazení DDHM v pořizovací ceně za **815,37 tis. Kč, např.:**

- Křovinořezy, plotostřihy, pily, foukače 95 tis. Kč
- Výpočetní technika 70 tis. Kč
- Pracovní nářadí 199 tis. Kč
- Mobilní telefony 60 tis. Kč

Dlouhodobý nehmotný majetek – došlo k navýšení o 105,06 tis. Kč – v této částce je promítnuto pořízení a zařazení software Helios INUVIO a zároveň vyřazení původní licence software Helios Orange.

Drobný dlouhodobý nehmotný majetek – došlo k navýšení o 446,87 tis. Kč – v této částce je promítnuto pořízení a zařazení software SQL SvrStd včetně 50 kusů přístupových licencí Helios INUVIO.

Oběžná aktiva – k 31.12.2021 činila **88.535,21 tis. Kč**

Zásoby – Stav zásob na skladě k 31. 12. 2021 byl ve výši 9.857,69 tis. Kč.

Největší položkou na skladě byl nevyčerpaný posypový materiál (posypová sůl) v celkové částce 2.157,42 tis. Kč, což představovalo 1.081 t posypové soli. Dále granulát a pojivo na opravu dopadových ploch dětských hřišť v hodnotě 451 tis. Kč, stavební materiál v hodnotě 1.105 tis. Kč, elektromateriál v hodnotě 653 tis. Kč, náhradní díly na vozidla a stroje v hodnotě 1.449 tis. Kč a 18.222,72 litrů nafty za 559,49 tis. Kč.

Krátkodobé pohledávky – stav krátkodobých pohledávek k 31.12.2021 činil **20.674,23 tis. Kč**

Odběratelé účet 311 – stav pohledávek k 31.12.2021 byl 937,72 tis. Kč. K tomuto účtu je dle platné legislativy tvořen účet 194 – Opravné položky k pohledávkám ve výši 80,37 tis. Kč.

Z celkového objemu pohledávek je 618,40 tis. Kč před splatností (tj. splatnost nastane až v lednu 2022) a 319,31 tis. Kč byly pohledávky po splatnosti (z toho 89,277 tis. Kč bylo zažalováno a v insolvenčním řízení jsou pohledávky po splatnosti ve výši 27,90 tis. Kč).

Krátkodobé poskytnuté zálohy účet 314 – stav k 31.12.2021 byl **17.228,64 tis. Kč**, jednalo se především o zaplacené zálohy za rok 2021 za elektrickou energii, teplo atd. Vyúčtování organizace obdrží během prvního pololetí roku 2022.

Náklady příštího období účet 381 – stav k 31.12.2021 činil 244,47 tis. Kč. Zde organizace zachycovala výdaje sledovaného období, které obsahově (nákladově) spadaly do budoucího období (tzv. časové rozlišení nákladů). Je tu zachycen např. výdaj ve výši 81 tis. Kč za prodloužení 100 ks registrací na antivirový program Kaspersky.

Krátkodobý finanční majetek – celkový stav k 31.12.2021 byl **58.003,29 tis. Kč**. Z toho zůstatek na běžných účtech vedených u Komerční banky, a. s. byl 57.043,65 tis. Kč, na běžném účtu vedeném pro potřeby FKSP byl 772,42 tis. Kč a v pokladně zůstatek činil 187,21 tis. Kč.

Rozvaha – Pasiva, zkrácená verze sestavená k 31.12.2021

				v tis. Kč	
číslo pol.	Pasiva	Syntetický účet	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2021	
C.	Vlastní kapitál		139 596,10	136 526,26	
I.	Jmění účetní jednotky a upravující položky		121 678,78	109 546,80	
1.	Jmění účetní jednotky	401	120 457,79	108 825,79	
3.	Transfery na pořízení DM	403	1 499,96	999,98	
7.	Opravy minulých období	408	-278,97	-278,97	
II.	Fondy účetní jednotky		16 619,91	26 260,40	
1.	Fondy odměn	411	3 025,56	4 025,26	
2.	Fond kulturních a sociálních potřeb	412	1 161,75	849,16	
3.	Rezervní fond tvoření ze zlepšeného HV	413	8 353,89	8 651,29	
4.	Rezervní fond z ostatních titulů	414	164,12	113,56	
5.	FRM, investiční fond	416	3 914,59	12 621,12	
III.	Výsledek hospodaření		1 297,40	719,06	
1.	Výsledek hospodaření běžného období	493	1 297,40	719,06	
D	Cizí zdroje		46 622,79	56 011,24	
I.	Rezervy		0	0	

číslo pol.	Pasiva	Syntetický účet	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2021
II.	Dlouhodobé závazky		0	0
III.	Krátkodobé závazky		46 622,79	56 011,24
5.	Dodavatelé	321	3 029,41	11 551,31
7.	Krátkodobé přijaté zálohy	324	402,89	452,03
10.	Zaměstnanci	331	7 701,47	9 287,76
11.	Jiné závazky vůči zaměstnancům	333	536,13	539,01
12.	Sociální zabezpečení	336	3 149,19	3 511,91
13.	Zdravotní pojištění	337	1 358,25	1 531,60
14.	Důchodové spoření	338	0,00	0,00
15.	Daň z příjmu	341	0,00	0,00
16.	Jiné přímé daně	342	1 327,22	866,17
17.	Daň z přidané hodnoty	343	857,98	753,13
20.	Závazky k vybraným místním vládním institucím	349	0,00	0,00
35.	Výdaje příštích období	383	6,58	16,41
36.	Výnosy příštích období	384	9 412,66	10 023,94
37.	Dohadné účty pasivní	389	18 644,75	17 238,18
38.	Ostatní krátkodobé závazky	378	196,25	239,78
Pasiva celkem			186 218,89	192 537,50

PASIVA

Vlastní kapitál – vlastní kapitál neboli také vlastní jmění představuje zdroje financování majetku organizace. Vlastní kapitál k 31.12.2021 činil **136.526,26 tis. Kč**. Jednotlivé fondy organizace jsou popisovány v kapitole 7. Stav fondů organizace.

Cizí zdroje – tato položka znamená veškeré závazky, které má organizace vůči dodavatelům, finančnímu úřadu, zdravotním a sociálním institucím, zaměstnancům atd. Cizí zdroje k 31.12.2021 činily **56.011,24 tis. Kč**.

Krátkodobé závazky

Účet 321 – Dodavatelé – k 31.12.2021 v hodnotě 11.551,31 tis. Kč. Jednalo se o přijaté faktury od dodavatelů, které jsou splatné v lednu 2022, jako např. nezaplacené faktury od firmy Kärcher, spol. s r. o. v hodnotě 2.814,39 tis. Kč za chodníkový zametací stroj, od Miroslava Jecha v hodnotě 2.432,12 tis. Kč za opravu střechy na sportovní hale Třebeš, Matex HK, s. r. o. v hodnotě 975,19 tis. Kč za opravu chodníku v ulici Čechova a od firmy DSP, a. s. v hodnotě 601,14 tis. Kč za opravu chodníku v ulici Čechova (dílo převzato od zaniklé firmy Matex HK, s. r. o.).

Účet 384 – Výnosy příštích období – organizace zde sleduje časové rozlišení výnosů hlavně za služby spojené s nájmem hrobových míst (na základně uzavřených smluv na dobu max. 10 let). Stav k 31.12.2021 byl 10.023,94 tis. Kč.

Účet 389 – Dohadné účty pasivní – zde se zachycují náklady, které obsahově patří do roku 2021, ale vyúčtování přijde až začátkem roku 2022 (například vyúčtování elektrické energie, tepla a plynu). Stav k 31.12.2021 byl 17.238,18 tis. Kč.

4.2. Výkaz zisku a ztráty

Meziroční porovnání plánovaných a skutečných nákladů

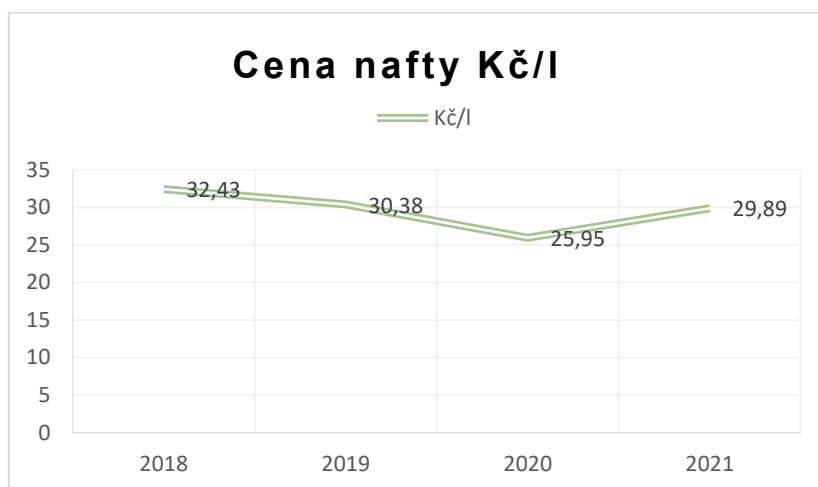
v tis. Kč

Číslo úctu	Název účtu	Skutečnost k 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost k 31.12.2021	% plnění SK/UR	Index 21/20
50	Spotřebované nákupy	76 409,57	72 927,00	75 800,00	74 023,19	98	0,97
501	Spotřeba materiálu	43 348,71	46 000,00	46 000,00	46 050,28	100	1,06
502	Spotřeba energie	28 209,82	26 000,00	26 000,00	25 144,93	97	0,89
503	Spotřeba jiných. neskladov. dodávek	3 633,42	927,00	3 800,00	3 843,49	101	1,06
506	Aktivace dlouhodobého majetku	-	-	-	-	-	-
507	Aktivace oběžného majetku	-43,91	0,00	0,00	-1 015,52	-	23,13
508	Změna stavu zásob vlastní výroby	1 261,53	-	-	-	-	-
51	Služby	72 883,37	62 937,00	77 231,15	76 757,25	99	1,05
511	Opravy a udržování	56 514,63	53 000,00	60 000,15	59 523,19	99	1,05
512	Cestovné	37,15	35,00	35,00	36,39	104	0,98
513	Náklady na reprezentaci	7,48	10,00	20,00	20,39	102	2,72
518	Ostatní služby	16 324,11	9 892,00	17 176,00	17 177,29	100	1,05
	z toho: nájemné	2 921,84	3 000,00	3 000,00	2 922,84	97	1,00
52	Osobní náklady	157 171,81	158 000,00	158 100,00	158 549,78	100	1,01
521	Mzdové náklady	113 057,36	115 000,00	114 000,00	114 192,58	100	1,01
524	Zákonné sociální pojištění	37 235,77	35 400,00	37 000,00	37 164,92	100	1,00

Číslo účtu	Název účtu	Skutečnost k 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost k 31.12.2021	% plnění SK/UR	Index 21/20
525	Jiné sociální pojištění	595,00	600,00	600,00	619,68	103	1,04
527	Zákonné sociální náklady	6 283,68	7 000,00	6 500,00	6 572,61	101	1,05
528	Jiné sociální náklady	-	-	-	-	-	-
53	Daně a poplatky	334,80	400,00	400,00	355,46	89	1,06
531	Daň silniční	165,46	250,00	200,00	170,11	85	1,03
538	Jiné daně a poplatky	169,34	150,00	200,00	185,35	93	1,09
54	Ostatní náklady	2 280,21	2 000,00	2 350,00	2 398,07	102	1,05
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	-	-	-	-	-	-
542	Jiné pokuty a penále	-	-	-	-	-	-
544	Prodaný materiál	70,24	50,00	50,00	75,45	151	1,07
547	Manka a škody	-	-	-	-	-	-
548	Tvorba fondů	470,16	500,00	500,00	451,29	90	0,96
549	Ostatní náklady z činnosti	1 739,81	1 450,00	1 800,00	1 871,33	104	1,08
55	Odpisy, rezervy a opravné položky	18 269,56	20 000,00	21 700,00	21 516,95	99	1,18
551	Odpisy dlouhodobého majetku	16 457,93	17 000,00	17 500,00	17 407,46	99	1,06
552	Prodaný dlouhodobý nehmotný majetek	-	-	-	-	-	-
553	Prodaný dlouhodobý hmotný majetek	227,10	1 900,00	100,00	52,18	52	0,23
556	Tvorba a zaúčtování oprav. Položek	76,95	0,00	0,00	-50,69	-	-0,66
557	Náklady z vyřazených pohledávek	5,72	100,00	100,00	77,93	78	13,63
558	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	1 501,87	1 000,00	4 000,00	4 030,07	101	2,68
56	Finanční náklady	0,00	0,00	0,00	0,30	-	-
563	Kurzové ztráty	-	-	-	0,30	-	-
59	Daň z příjmů	23,75	50,00	50,00	33,45	67	1,41
591	Daň z příjmů	23,75	50,00	50,00	33,45	67	1,41
NÁKLADY CELKEM		327 373,07	316 314,00	335 631,15	333 634,44	99	1,02

Účet 501 – Spotřeba materiálu

Skutečně vynaložené náklady za materiál v roce 2021 činily **46.050,28 tis. Kč**. Oproti roku 2020 došlo k nárůstu o 2.701,57 tis. Kč.



Náklady za naftu za rok 2021 činily 6.752,23 tis. Kč a bylo spotřebováno ve finančním vyjádření o 1.342,16 tis. Kč více než v roce 2020. Celkem bylo spotřebováno 242,69 tis. litrů. Organizace nakupuje motorovou naftu prostřednictvím zakázky malého rozsahu. V roce 2021 dodávaly motorovou naftu firmy BAMONAFT a. s. v celkové hodnotě 6.709,88 tis. Kč a Dopravní podnik města Hradec Králové a. s. v hodnotě 411,97 tis. Kč. náklady na spotřebu benzínu za rok 2021 činily 1.494,35 tis. Kč.

Za náhradní díly na opravu dopravních prostředků a mechanizace organizace uhradila částku 6.719,44 tis. Kč. V porovnání s rokem 2020 byl nárůst o 1.847,42 tis. Kč. Technické služby Hradec Králové si z velké části provádějí opravu dopravních prostředků ve své vlastní autodílně.

Stavební materiál byl nakoupen a spotřebován ve výši 3.429,81 tis. Kč. Z toho 4 283 ks obrubníků za 257,45 tis. Kč, dlažba zámková a dlažba slepecká 2 962 m² za 727,04 tis. Kč a na opravu prašných cest a chodníků v parcích bylo spotřebováno 1 499 t kamenné drtě (frakce 0/32, 0/4, 0/2 a 2/8) v hodnotě 623,25 tis. Kč, cementové malty bylo použito 379 m³ v celkové výši 570,17 tis. Kč a písku křemičitého 29,02 tun za 53,95 tis. Kč. Pytlované živичné směsi na opravu a údržbu komunikací a chodníků bylo

použito za 6.012,78 tis. Kč. Horké asfaltové směsi ACO 8, ACO 11 bylo spotřebováno 3 465 t za 5.918,68 tis. Kč a studené balené směsi 19 t za 94,10 tis. Kč.

Další významnou položkou na této skupině nákladů byla spotřeba elektromateriálu. Celkové náklady za rok 2021 byly 5.651,65 tis. Kč. Největší podíl spotřeby mělo středisko veřejného osvětlení 4.604,37 tis. Kč. Středisko školských zařízení vyměnilo na školních budovách vadné a dožité žárovky v hodnotě 394,86 tis. Kč, dále byla kompletně vyměněna dožitá svítidla v prostorách autodílny a garáží v areálu TSHK v hodnotě 108,91 tis. Kč.

Při výkonu zimní údržby, která probíhala v měsících leden-březen a listopad-prosinec 2021, bylo spotřebováno za 3.178,09 tis. Kč posypového materiálu a za 279,49 tis. Kč solanky. Posypový materiál byl spotřebován v množství 1 038 t posypové soli, 179 m³ Ekogritu, 654 t posypové směsi a 202,28 tis. l solanky.

Spotřebované nátěrové hmoty ve finančním vyjádření činily 1.207,11 tis. Kč. Z této položky bylo nejvíce použito na vodorovné dopravní značení v částce 1.025,03 tis. Kč.

V rámci obnovy stromů střediskem městská zeleň byla na nákup stromů vynaložena finanční částka 1.491,17 tis. Kč. Za tuto částku bylo nakoupeno a následně vysazeno 623 ks stromů na území města Hradec Králové. Dále byla získána dotace z nadačního programu ČEZ na 18 ks v celkové hodnotě 42,75 tis. Kč. Na ostatní květinovou výsadbu (keře, růže, letničky, cibuloviny a trvalky) bylo vynaloženo 1.671,99 tis. Kč a na chemické přípravky pro ochranu rostlin a hnojiva bylo spotřebováno za 1.229,17 tis. Kč.

Účet 502 – Spotřeba energie

Celkové náklady na elektrickou energii v roce 2021 činily **25.144,93 tis. Kč**.

V porovnání s rokem 2020 byla průměrná cena za jednu MWh nižší o 207 Kč. Tato skutečnost se odrazila v celém provozu TSHK, ale zejména na středisku veřejné osvětlení a dopravní světelná signalizace.

V roce 2021 bylo vyměněno 91 ks ledkových svítidel za dosud používaná sodíková svítidla. Dále bylo v období od dubna do listopadu 2021 demontováno 24 ks svítidel z důvodu výstavby protihlukové stěny v ul. Rašínova.

Další úspora elektrické energie vznikla s realizací Integrovaného dopravního systému, kdy jsou instalována nová led návěstidla. V průběhu roku bylo realizováno 11 světelných křižovatek. Při výstavbě nových světelných signalizačních zařízení jsou bez elektrické energie cca po dobu 14 dní.

511 – Opravy a udržování

Celkové náklady na opravu a údržbu majetku byly ve výši **59.523,19 tis. Kč**.

Na středisku chodníky byly dodavatelským způsobem opraveny chodníky v hodnotě 17.385,78 tis. Kč. Nejnákladnější dodavatelsky zajištěnou akcí byla oprava chodníku v ulici Poštovní v hodnotě 2.172,57 tis. Kč zrealizovaná firmou ROCKY STAVBY COMPANY, s. r. o. Firma Dlažba Vysoké Mýto, s. r. o. opravila chodník v ulici Na Dřevěnce v částce 1.944,33 tis. Kč. V celkové částce 4.188,94 tis. Kč provedla firma MATEX HK, s. r. o. opravu chodníků v ulicích ČSA, Čechova a v ulici U Střelnice. Chodníky v ulicích Krunertova a Kudrnova opravila firma SOVIS, CZ a. s. v hodnotě 2.706,52 tis. Kč.

Středisko školská zařízení dodavatelským způsobem zrealizovalo opravy na školských budovách za 17.204,05 tis. Kč. Byla opravena např. venkovní kanalizace na ZŠ Habrmanova firmou Stavitelství Štěpán s. r. o. v hodnotě 2.817,65 tis. Kč. Dále firma STINTER, CZ s. r. o. opravila střechu školní jídelny a objekt v areálu školy ZŠ Kukleny v hodnotě 3.242,85 tis. Kč. Opravu vnitřních prostor v pavilonu U3 na ZŠ Štefánikova v celkové částce 1.422,91 tis. Kč zrealizovala firma TECHPROFI HK, s. r. o. Dále byly opraveny sportovní podlahy v tělocvičnách na ZŠ Úprkova, ZŠ Štefánikova a ZŠ M. Horákové firmou ITALMEC, spol. s. r. o. v hodnotě 2.868,27 tis. Kč.

Středisko místní komunikace dodavatelsky opravilo za 8.507,96 tis. Kč vozovky, které má ve správě. Firma M-SILNICE, a. s. opravila vozovku Vlčkovická v hodnotě 4.429,45 tis. Kč. Dále byla opraveno dopravní značení na křižovatce třída Karla IV. a ulice Průmyslová firmou Stavo&Sachs Kukleny, s. r. o.

v hodnotě 1.727,91 tis. Kč. Firma REKOM Nový Bydžov, s. r. o. vyřezovala komunikace v hodnotě 607,41 tis. Kč například v ulici Honkova, Piletická, Medkova a Hradečnice.

Na středisku sportovní zařízení byly dodavatelsky opraveny závady v hodnotě 3.732,91 tis. Kč. Největší akcí byla oprava střechy na Sportovní hale Třebeš v hodnotě 2.432,12 tis. Kč. Tuto opravu realizuje firma Miroslav Jech a celá oprava bude dokončena na jaře 2022. Oprava musela být z důvodu nepříznivých klimatických podmínek přerušena. Firma PICTOR, s. r. o. na sportovním areálu Olympia provedla havarijní opravu 2 ks ocelových konstrukcí tribun pro veřejnost v hodnotě 330,30 tis. Kč. Na TJ Slavia byla provedena kompletní výměna čerpadla závlahového systému firmou ITTEC, s. r. o. ve výši 142,48 tis. Kč.

Dále jsou na tomto účtu zachycovány dodavatelsky vyhotovené projektové dokumentace. Za rok 2021 byly zrealizovány projektové dokumentace za 1.896,14 tis. Kč. Například vypracování projektové dokumentace na opravu školní přípravný jídel v MŠ J. Gočára od Ing. Radka Vondry v hodnotě 326,70 tis. Kč, projektové dokumentace na opravu vstupních schodišť na ZŠ J. Gočára od firmy ARTENDR, s. r. o. v hodnotě 229,90 tis. Kč a aktualizace jednostupňové projektové dokumentace pro stavební povolení a provedení stavby mostu v ulici Vážní od firmy MOSTAŘI CZ, s. r. o. v hodnotě 177,87 tis. Kč.

Za opravu a údržbu vozového parku dodavatelským způsobem organizace vynaložila částku v hodnotě 4.033,72 tis. Kč.

Účet 518 – Ostatní služby

Náklady byly vynaloženy ve výši 17.177,29 tis. Kč.

Na tomto účtu se sledovalo nájemné zaplacené za rok 2021, které celkem činilo 2.922,84 tis. Kč. Jednalo se o nájemné placené statutárnímu městu Hradec Králové za užívání areálu v ulici Na Brně, sportovních zařízení, objektů v ulici Kydlinovská a objektů v areálu letiště.

Díky programu Antivirus bylo nájemcům odpuštěno placení nájemného za sportovní areály v době nouzového stavu, kdy musely být areály v období od 1.1.-31.5.2021 uzavřeny. Celkem bylo dobropisováno 656,45 tis. Kč.

Další největší položkou na účtu byly náklady za srážkovou vodu a stočné, které činily 2.587,18 tis. Kč. Největší část z výše uvedené hodnoty 1.032,65 tis. Kč byla zaznamenána na středisku letiště.

Bylo přijato za 1.845,15 tis. Kč faktur převážně za uložení stavebního odpadu. Uložení stavebního odpadu zajišťovaly firmy AZ PARK, s. r. o. a POLABÍ Vysoká, a. s. v celkové částce 1.528,13 tis. Kč.

Za externí audit, daňové poradenství a právní služby organizace zaplatila 434,17 tis. Kč. Externí audit prováděla firma AV-AUDITING, s. r. o., daňové poradenství zajišťovala firma AGIS účetnictví a daně, a. s.

Ostraha areálu Technických služeb Hradec Králové byla zajišťována dodavatelským způsobem v hodnotě 181,16 tis. Kč firmou „Komplexní služby věřitelům“, s. r. o.

Firma ARBO-linné, s. r. o. zrealizovala péstební opatření na stávajících dřevinách, kontrolu bezpečnostních vazeb na dřevinách, péstební zásahy a kácení dřevin na území města Hradec Králové v hodnotě 1.919,824 tis. Kč.

Účet 548 – Tvorba fondů

Na tomto účtu jsou zachycovány náklady, které vzniknou rozdílem mezi výnosem z prodaného majetku a jeho zůstatkovou cenou. O tuto částku je zároveň navýšen fond reprodukce majetku. V roce 2021 tento rozdíl činil 451,29 tis. Kč.

Účet 549 – Ostatní náklady z činnosti

Za škodu způsobenou provozem vozidla měla organizace sjednané pojištění u Kooperativa pojišťovna a. s. Za rok 2021 byla za toto pojištění uhrazena částka ve výši 872,43 tis. Kč. Dále měla organizace sjednané pojištění hospodářských rizik (živelné, pojištění pro případ zcizení a odpovědnost

za újmu) u Kooperativa pojišťovna, a. s. Za rok 2021 byla za toto pojištění celkově zaplacená částka ve výši 248,79 tis. Kč.

Účet 591 – Daň z příjmu

Zde je zaúčtována daň z úroků z bankovního účtu, která je sražena a odvedena bankou. Sražená daň za rok 2021 činila 33,45 tis. Kč.

Za rok 2021 nevznikla organizaci TSHK daňová povinnost z daně příjmu právnických osob.

Meziroční porovnání plánovaných a skutečných výnosů

v tis. Kč

Číslo účtu	Název účtu	Skutečnost k 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost k 31.12.2021	% plnění SK/UR	Index 20/19
60	Výnosy z vlastních výkonů a zboží	15 559,39	15 000,00	13 300,00	13 858,41	104	0,89
602	Výnosy z prodeje služeb	15 209,20	14 500,00	13 000,00	13 507,85	104	0,89
603	Výnosy z pronájmu	350,19	500,00	300,00	350,56	117	1,00
64	Ostatní výnosy	1 802,08	2 400,00	3 400,00	1 526,69	45	0,85
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	210,96	0,00	100,00	159,60	160	0,76
643	Výnosy z vyřazených pohledávek	-	-	-	-	-	-
644	Výnosy z prodeje materiálu	194,59	200,00	400,00	416,32	104	2,14
646	Výnosy z prodeje DHM kromě pozemků	727,82	1 400,00	500,00	472,12	94	0,65
648	Čerpání fondů	826,54	50,00	300,00	334,19	111	0,40
	z toho: dary právnic. a fyzic. osob	-	-	-	-	-	-
649	Ostatní výnosy z činnosti	-157,83	750,00	2 100,00	144,46	7	-0,92
66	Finanční výnosy	124,98	100,00	150,00	176,06	117	1,41
662	Úroky	124,98	100,00	150,00	176,06	117	1,41
67	Výnosy z transferů	311 184,02	298 814,00	318 781,15	318 792,34	100	1,02
671	Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z transferů	-	-	-	-	-	-
672	Výnosy vybraných místních vládních institucí z transferů	311 184,02	298 814,00	318 781,15	318 792,34	100	1,02
	z toho příspěvek města HK na činnost	309 073,52	297 014,00	317 281,15	317 281,15	100	1,03
	z toho příspěvek z fondu MŽP	499,98	500,00	500,00	499,98	100	1,00
	ost. příspěvky z jiných vef. Rozpočtů ÚP	1 610,53	1 300,00	1 000,00	1 011,21	101	0,63
VÝNOSY CELKEM		328 670,47	316 314,00	335 631,15	334 353,50	100	1,02
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK		1 297,41	0,00	0,00	719,06	-	0,55

Účet 602 – Výnosy z prodeje služeb

Výnosy z prodeje služeb činily celkem 13.507,85 tis. Kč. Oproti roku 2020 bylo snížení o 1.701,35 tis. Kč. Tyto výnosy v hlavní činnosti dosáhly výše 8.276,28 tis. Kč a v doplňkové činnosti 5.231,57 tis. Kč.

Hlavní činnost

Na výnosech v hlavní činnosti se projevil vládou nařízený nouzový stav a úplné či omezené uzavření venkovních sportovních areálů a vnitřní haly na cca 5 měsíců, a tím snížení tržeb za pronájem sportovních ploch. Na sportovních zařízeních bylo celkem vyfakturováno 3.743,27 tis. Kč.

Na středisku pohřebnictví se do výnosů za služby spojené s nájmem hrobových míst časově rozpustila částka 2.806,91 tis. Kč.

Další významnou položkou na výnosech v hlavní činnosti byla fakturace za služby spojené s pronájmem a vyúčtování srážkové vody nájemcům v objektech v areálu letiště. V roce 2021 se na středisku letiště vyfakturovalo 1.313,92 tis. Kč.

Doplňková činnost

Na středisku místní komunikace se za pokládku živice finišerem vyfakturovala částka 1.764,33 tis. Kč a na středisku dopravní značení a mosty za realizaci vodorovného dopravního značení 463,86 tis. Kč.

Na středisku čištění města se za čištění areálů a komunikací, za odvoz a likvidaci fekálií v roce 2021 odběratelům vyfakturovala částka v hodnotě 931,78 tis. Kč.

Z důvodu pandemie covid-19 byly kulturní akce víceméně zakázány a za poskytované služby na zajištění kulturních akcí pořádané různými organizátory organizace vyfakturovala pouze částku 543,56 tis. Kč, což je o 300 % méně než v roce 2020.

Útulek pro opuštěná zvířata za poskytování dočasné péče a penzionování psů vyfakturoval částku 725,24 tis. Kč.

Účet 641 – Smluvní pokuty a úroky z prodlení

Ve prospěch tohoto účtu se účtují smluvní pokuty, úroky, penále a poplatky ve smyslu příslušných ustanovení zákona bez ohledu na to, zda byly zaplacený či nikoliv. V roce 2021 zde bylo zaúčtováno 159,60 tis. Kč.

4.3. Přehled o peněžních tocích

Přehled o peněžních tocích (anglicky Cash flow statement) je rozpisem vybraných položek aktiv a pasiv a podává informace o přírůstcích a úbytcích peněžních prostředků za účetní období. U jednotlivé položky přehledu o peněžních tocích se uvádí informace o jejím stavu k rozvahovému dni.

Základní přehled o peněžních tocích – ZÁKLADNÍ k 31.12.2021

v tis. Kč

Číslo položky	Název položky	Běžné účetní období
P.	Stav peněžních prostředků k 1. lednu	42 177,98
A.	Peněžní toky z provozní činnosti	27 383,33
Z.	Výsledek hospodaření před zdaněním	752,51
A.I.	Úpravy o nepeněžní operace (+/-)	15 421,33
A.I.1.	Odpisy dlouhodobého majetku	17 407,46
A.I.2.	Změna stavu opravných položek	-50,69
A.I.3.	Změna stavu rezerv	0,00
A.I.4.	Zisk (ztráta) z prodeje dlouhodobého majetku	-419,94
A.I.5.	Výnosy z podílů na zisku	0,00
A.I.6.	Ostatní úpravy o nepeněžní operace	-1 515,50
A.II.	Peněžní toky ze změny oběžných aktiv a krátkodobých závazků (+/-)	11 242,95
A.II.1.	Změna stavu krátkodobých pohledávek	30,12
A.II.2.	Změna stavu krátkodobých závazků	9 954,34
A.II.3.	Změna stavu zásob	1 258,48
A.II.4.	Změna stavu krátkodobého finančního majetku	0,00
A.III.	Zaplacená daň z příjmů včetně doměrků (-)	-33,45
A.IV.	Přijaté podíly na zisku	0,00
B.	Peněžní toky z dlouhodobých aktiv	-19 901,40
B.I.	Výdaje na pořízení dlouhodobých aktiv	-20 373,52
B.II.	Příjmy z prodeje dlouhodobých aktiv	472,12
B.II.1.	Příjmy z privatizace státního majetku	0,00
B.II.2.	Příjmy z prodeje majetku Státního pozemkového úřadu	0,00
B.II.3.	Příjmy z prodeje dlouhodobého majetku určeného k prodeji	472,12
B.II.4.	Ostatní příjmy z prodeje dlouhodobých aktiv	0,00
B.III.	Ostatní peněžní toky z dlouhodobých aktiv (+/-)	0,00
C.	Peněžní toky z vlastního kapitálu, dlouhodobých závazků a dlouhodobých pohledávek	8 343,39
C.I.	Peněžní toky vyplývající ze změny vlastního kapitálu (+/-)	8 343,39
C.II.	Změna stavu dlouhodobých závazků (+/-)	0,00
C.III.	Změna stavu dlouhodobých pohledávek (+/-)	0,00
F.	Celková změna stavu peněžních prostředků	15 825,31
H.	Příjmové a výdajové účty rozpočtového hospodaření (+/-)	0,00
R.	Stav peněžních prostředků k rozvahovému dni	58 003,29

4.4. Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled o změnách vlastního kapitálu je společně s rozvahou, výkazem zisku a ztráty, přílohou a přehledem o peněžních tocích jedním z účetních výkazů, který se sestavuje v rámci účetní závěrky. Výkaz podává detailní přehled o pohybech jednotlivých složek vlastního kapitálu během sledovaného období. Rozdíl konečného a počátečního stavu vlastního kapitálu z rozvahy se tedy musí rovnat sumě všech pohybů uvedených ve výkazu.

Přehled o změnách vlastního kapitálu – ZÁKLADNÍ k 31.12.2021
v tis. Kč

Číslo položky	Název položky	Běžné období	Zvýšení stavu	Snížení stavu	Běžné období
VKC	VLASTNÍ KAPITÁL CELKEM	139 596,10	365 167,10	368 236,88	136 526,32
A.	Jmění účetní jednotky a upravující položky	121 678,78	9 241,56	21 373,78	109 546,56
I.	Jmění účetní jednotky	120 457,79	9 241,56	20 873,80	108 825,55
1.	Změna, vznik nebo zánik příslušnosti hospodařit s majetkem státu				
2.	Svěření majetku příspěvkové organizaci				
3.	Bezúplatné převody				
4.	Investiční transfery				
5.	Dary				
6.	Ostatní		9 241,56	20 873,80	
II.	Fond privatizace				
III.	Transfery na pořízení dlouhodobého majetku	1 499,96		499,98	999,98
1.	Svěření majetku příspěvkové organizaci				
2.	Bezúplatné převody				
3.	Investiční transfery				
4.	Dary				
5.	Snížení investičních transferů ve věcné a časové souvislosti			499,98	
6.	Ostatní				
IV.	Kurzové rozdíly				
V.	Oceňovací rozdíly při prvotním použití metody				
1.	Opravné položky k pohledávkám				
2.	Odpisy				
3.	Ostatní				
VI.	Jiné oceňovací rozdíly				
1.	Příjmy z prodeje majetku Státního pozemkového úřadu				
2.	Příjmy z prodeje dlouhodobého majetku určeného k prodeji				
3.	Ostatní příjmy z prodeje dlouhodobých aktiv				
VII.	Opravy předcházejících účetních období	-278,97			-278,97
	Peněžní toky z vlastního kapitálu, dlouhodobých závazků a dlouhodobých pohledávek				
1.					
2.	Peněžní toky vyplývající ze změny vlastního kapitálu (+/-)				
B.	Fondy účetní jednotky	16 619,92	21 572,04	11 931,25	26 260,71
C.	Výsledek hospodaření	1 297,40	334 353,50	334 931,85	719,06
D.	Příjmový a výdajový účet rozpočtového hospodaření				

4.5. Vybrané ekonomické ukazatele

Číslo účtu	Název účtů	Skutečnost 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost 31.12.2021	Index 21/20
x	VÝNOSY CELKEM	328 670,47	316 314,00	335 631,15	334 353,50	1,02
60	Výnosy z vlastních výkonů a zboží	15 559,39	15 000,00	13 300,00	13 858,41	0,89
64	Ostatní výnosy	1 802,08	2 400,00	3 400,00	1 526,69	0,85
66	Finanční výnosy	124,98	100,00	150,00	176,06	1,41
67	Výnosy z nároků na prostředky SR, rozpočtu ÚSC a SF	311 184,02	298 814,00	318 781,15	318 792,34	1,02
672	Výnosy z nároků na prostředky rozpočtu ÚSC	309 073,52	297 014,00	317 281,15	317 281,15	1,03
672	Výnosy z nároků na prostředky SR	2 110,50	1 800,00	1 500,00	1 511,19	0,72
x	NÁKLADY CELKEM	327 373,07	316 314,00	335 631,15	333 634,44	1,02
50	Spotřebované nákupy	76 409,57	72 927,00	75 800,00	74 023,48	0,97
501	z toho spotřeba materiálu	43 348,71	46 000,00	46 000,00	46 050,28	1,06
502	- spotřeba energie	28 209,82	26 000,00	26 000,00	25 144,93	0,89
506	Aktivace dlouhodobého majetku	0,00	0,00	0,00	0,00	-
507	Aktivace oběžného majetku	-43,91	0,00	0,00	-1 015,52	23,13
51	Služby	72 883,37	62 937,00	77 231,15	76 757,25	1,05
511	z toho opravy a udržování	56 514,63	53 000,00	60 000,15	59 523,19	1,05
512	- cestovné	37,15	35,00	35,00	36,39	0,98
52	Osobní náklady	157 171,81	158 000,00	158 100,00	158 549,78	1,01
53	Daně a poplatky	334,80	400,00	400,00	355,46	1,06
54	Ostatní náklady	2 280,21	2 000,00	2 350,00	2 398,07	1,05
55	Odpisy, rezervy a opravné položky	18 269,56	20 000,00	21 700,00	21 516,95	1,18
551	z toho odpisy dlouhodobého majetku	16 457,93	17 000,00	17 500,00	17 407,46	1,06
56	Finanční náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	-
59	Daň z příjmu	23,75	50,00	50,00	33,45	1,41
x	HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK	1 297,40	0,00	0,00	719,06	0,55
x	Rozdělení HV do fondu odměn (max. 80 % HV)	1 000,00	0	0	575,25	0

Číslo účtu	Název účtů	Skutečnost 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost 31.12.2021	Index 21/20
x	Rozdělení HV do rezervního fondu	297,40	0	0	143,81	0
x	z toho nedočerpané neinvestiční účelové prostředky	0	0	0	0	0

VYBRANÉ ÚDAJE Z ROZVAHY Položka aktiv/pasiv		Skutečnost 31.12.2020	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutečnost 31.12.2019
A/II	Dlouhodobý hmotný majetek	400 934,51	385 000,00	400 000,00	409 536,80
A/II/4	z toho samostatné movité věci a soubory movitých věcí	331 620,22	320 000,00	340 000,00	340 868,68
A/II	Oprávy k dlouhodobému hmotnému majetku	-288 241,00	-295 000,00	-305 000,00	-306 008,99
B/II	Pohledávky	21 350,62	17 000,00	20 000,00	20 754,61
x	z toho pohledávky po lhůtě splatnosti	392,99	500,00	300,00	319,31
B/III	Finanční majetek	42 177,98	45 000,00	55 000,00	58 003,29
D/III	Závazky krátkodobé a dlouhodobé	46 622,79	42 000,00	55 000,00	56 011,24
x	z toho závazky z obchodního styku	3 029,41	4 500,00	10 000,00	11 551,31
x	- závazky po lhůtě splatnosti	113,44	150,00	50,00	55,66

5. POHLEDÁVKY Z OBCHODNÍHO STYKU

Stav pohledávek z obchodního styku dle splatnosti

v tis. Kč

Stav pohledávek v členění dle zákona č. 593/1992 Sb. o rezervách	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2021	Rozdíl	Index 21/20
Pohledávky (311, 314, 377)	19 500,12	19 355,82	-144,3	0,99
poskytnuté provozní zálohy (energie apod.)	16 519,0	17 228,6	709,6	1,04
Pohledávky do lhůty splatnosti	731,7	618,4	-113,3	0,85
Pohledávky po lhůtě splatnosti	392,99	319,32	-73,7	0,81
do 12 měsíců	199,5	199,9	0,4	1,00
od 12-18 měsíců	19,5	2,2	-17,3	0,11
od 18-24 měsíců	124,9	83,0	-41,9	0,66
od 24-30 měsíců	0,5	0,0	-0,5	0,00
od 30-36 měsíců	0,0	0,0	0,0	-
nad 36 měsíců	48,6	34,2	-14,4	0,70
POHLEDÁVKY CELKEM	1 124,66	937,72	-186,9	0,83

6. STAV FONDŮ ORGANIZACE

Stav fondů organizace

v tis. Kč

č. ř.	Ukazatel	Stav k 31.12.2020	Tvorba fondu 2021	Čerpání fondu 2021	Stav k 31.12.2021	Index 2020/2021
1	Rezervní fond	8 518,0	403,2	156,4	8 764,9	1,0
2	Investiční fond (FRM)	3 914,6	17 910,9	9 204,4	12 621,1	3,2
3	Fond odměn	3 025,6	1 000,0	0,0	4 025,6	1,3
4	FKSP	1 161,7	2 220,7	2 533,3	849,2	0,7
	CELKEM	16 619,8	21 534,9	11 894,1	26 260,7	1,6

Fondy účetní jednotky

Rezervní fond – stav účtu k 31.12.2021 činil 8.764,86 tis. Kč.

Na samostatném účtu je sledována tvorba fondu ze zlepšeného výsledku hospodaření. Rezervní fond tvořen ze zlepšeného hospodářského výsledku – stav účtu ke konci období byl 8.651,29 tis. Kč.

Rezervní fond z ostatních titulů – stav účtu k 31.12.2021 byl 113,56 tis. Kč.

Na tomto účtu je sledován příjem z jiných titulů, např. příjem finančních darů pro útluk pro opuštěná zvířata. Za rok 2021 činily tyto příjmy 104,76 tis. Kč. Čerpáno bylo ve výši 156,39 tis. Kč, a to za léčení koček a psů na útulku pro opuštěná zvířata.

Fond reprodukce majetku – konečný stav k 31.12.2021 činil 12.621,12 tis. Kč

Příděl do fondu činil 17.910,93 tis. Kč a byl tvořen z odpisů užívaného majetku v hodnotě 17.407,46 tis. Kč a tvorbou výnosů z prodaného majetku v hodnotě 503,47 tis. Kč.

Na pořízení nového majetku bylo z fondu čerpáno celkem 9.204,40 tis. Kč.

Fond odměn – v roce 2021 nebyl čerpán a zůstatek k 31.12.2021 byl ve výši 4.025,56 tis. Kč.

Fond kulturních a sociálních služeb – byl čerpán v souladu s platnou Kolektivní smlouvou. Z fondu byl nejvíce čerpán příspěvek na stravování a dárkové šeky poskytované k životnímu a pracovnímu jubileu. Zůstatek k 31.12.2021 byl ve výši 849,16 tis. Kč.

Tabulka čerpání FRM (fond investic)

		v tis. Kč				
č.ř.	Ukazatel	2018	2019	2020	2021	2022
A	Tvorba fondu	17 185,6	24 438,3	17 155,2	17 910,9	17 500,0
1	vlastní zdroje - odpisy	16 150,7	16 613,4	16 457,9	17 407,4	17 500,0
2	vlastní zdroje - rezervní fond	0,0	2 500,0	0,0	0,0	0,0
3	cizí zdroje - dotace z rozpočtu zřizovatele	0,0	3 377,0	0,0	0,0	0,0
4	očekávaná dotace	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	tvorba z nerealizované investice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	ostatní - příděl z prodeje majetku	1 025,0	1 947,9	697,3	503,5	0,0
B	Čerpání fondu	21 350,3	28 990,7	20 168,7	9 204,4	27 665,0
34	traktor	0	0	0	0	2 000
35	převrtník pro malý válec	0	0	0	0	300
36	běžecový pás	0	0	0	0	90
37	mycí stroj	0	0	0	0	200
38	sekačka	0	0	0	0	300
39	zametací kartáč pro traktor Shibaura	0	0	0	0	130
40	chodníkový zmetací stroj do 3,5 tuny + zú	0	0	0	0	4 300
41	přívěs na převoz stroje na likvidaci plevelů	0	0	0	0	90
42	sekačka se sběrem	0	0	0	0	180
43	přívěs za traktor vč. 2 ks kontejnerů	0	0	0	0	480
44	lesnický naviják	0	0	0	0	80
45	sekačka se sběrem záběr 150 cm, vč. mulčovače	0	0	0	0	5 100
46	čelní mulčovač	0	0	0	0	450
47	svahová sekačka	0	0	0	0	900
48	automatický sypač inertního materiálu	0	0	0	0	800
49	komunální nosič nástaveb do 3,5 t + zú + příkopové rameno	0	0	0	0	3 700
50	autodiagnostika	0	0	0	0	150
51	server	0	0	0	0	120
52	užitkové vozidlo 5-místné do 3,5 t (skříňové)	0	0	0	0	790
53	užitkové vozidlo 3-místné do 7,5 t	0	0	0	0	1 330
54	chodníkový zmetací stroj do 3,5 tuny + zú	0	0	0	0	2 820
55	nákladní auto s hydraulickou rukou do 5 t	0	0	0	0	2 500
56	užitkový automobil skříňový do 3,5 t - poj. dílna	0	0	0	0	855
Stav fondu na konci období		11 480,5	6 928,1	3 914,6	12 621,1	2 456,1

7. VÝVOJ PRACOVNÍKŮ A ČERPÁNÍ MZDOVÝCH PROSTŘEDKŮ

Limit mzdových prostředků organizace na rok 2021 byl stanoven na výši 114.000 tis. Kč. Skutečně vynaložené mzdové náklady – konečný stav účtu 521 – byly v celkové částce 114.192,58 tis. Kč. Příspěvková organizace dále dostává dotaci od úřadu práce ke krytí nákladů vynaložených na veřejně prospěšné práce. Dotace poskytnutá úřadem práce k těmto mzdovým nákladům činila 1.011,21 tis. Kč a je účtována na účtu 672 – Výnosy vybraných místních vládních institucí z transferů.

Vývoj pracovníků a čerpání mzdových prostředků

		v tis. Kč					
Název ukazatele	Upravený rozpočet 2020	Skutečnost k 31.12.2020	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Skutečnost k 31.12.2021	% plnění SK/UR	Index 20/19
Mzdové prostředky celkem (v tis. Kč) ¹⁾	110 000	113 057	115 000	114 000	114 193	100	1,02
z toho OON	3 400	3 143	3 400	3 400	3 157	93	1,08
z toho účelové prostředky (mimo mzdový limit) ÚP	1 200	1 212	1 000	1 000	1 011	101	0,83
z toho čerpání Fondu odměn (mimo mzd. lim.)	500	617	0	0	0	-	0,00
Limit mzdových prostředků ²⁾	108 300	111 228	114 000	114 000	114 000	100	1,02

Název ukazatele	Upravený rozpočet 2020	Skutečnost k 31.12.2020	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Skutečnost k 31.12.2021	% plnění SK/UR	Index 20/19
Průměr. měs. mzda bez OON vč. FO (Kč) ³⁾	27 848	28 620	29 060	28 800	28 920	100	1,02
z toho: výkonní pracovníci ⁴⁾	26 000	26 467	27 000	26 700	26 830	100	1,02
management, servisní útvary ⁵⁾	42 000	42 284	42 350	42 350	42 330	100	1,00
pomocný obslužný personál ⁶⁾	0	0	0	0	0	-	-
Průměrný přepočt. evid. počet prac.		316,00	320,00	320,00	320,00	100	1,01
z toho: výkonní pracovníci ⁴⁾	275,00	273,00	277,00	277,00	277,00	100	1,01
management, servisní útvary ⁵⁾	42,00	43,00	43,00	43,00	43,00	100	1,00
pomocný obslužný personál ⁶⁾	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-

¹⁾ hodnota účtu 521 vč. zapojených prostředků z fondu odměn

²⁾ nezahrnuje prostředky vyplacené z fondu odměn, účelové prostředky (např. na veřejně prospěšné práce), zahrnuje OON

³⁾ vypočítá se ze mzdových prostředků celkem bez OON

⁴⁾ dle typu organizace, např. dělnické profese, u kulturních umělecký soubor, u knihovny odborný personál, řidiči MHD

⁵⁾ ředitelé, náměstci, ekonomické útvary, personální útvary, informatici - kvalifikovaný servisní personál

⁶⁾ ostatní servisní personál (úklid, vrátní apod.)

Organizace TSHK zaměstnává 320 zaměstnanců. Z toho 277 pracovníků na pozici dělnických profesí a 43 pracovníků jsou technickohospodářští pracovníci (vedoucí, management, administrativa).

Každý rok TSHK podávají žádost na úřad práce o poskytnutí dlouhodobě nezaměstnaných lidí na veřejně prospěšné práce. Účelové prostředky (mimo mzdový limit) zahrnují čerpání prostředků poskytnutých úřadem práce na tyto veřejně prospěšné práce.

8. SPECIFICKÉ UKAZATELE

Souhrnné specifické ukazatele v tis. Kč

Ukazatel	Jednotka	Skutečnost 2018	Skutečnost 2019	Skutečnost 2020	Schválený rozpočet 2021	Skutečnost 2021	Skutečnost 21/20
podíl příspěvku/dotace města na celkových výnosech v %	%	93,24	93,12	94,04	100,00	94,89	1,01
podíl získaných dotací a darů vyjma dotací města na celkových výnosech v %	%	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0,00
podíl výnosů z vlastních výkonů a zboží na celkových výnosech v %	%	4,76	4,87	4,73	5,20	4,14	0,88
podíl výsledku doplňkové činnosti na celkových výnosech v %	%	0,59	0,65	0,59	0,60	0,60	1,02
Místní komunikace:							
náklady na opravu a údržbu vozovek	tis. Kč	32 307,68	29 239,52	33 163,12	35 591,00	34 568,06	1,04
náklady na opravu a údržbu vozovek/1 km vozovek	Kč/km	96 440,84	116 958,08	132 652,48	142 364,00	138 272,24	1,04
náklady na opravu a údržbu chodníků	tis. Kč	35 086,81	43 010,03	32 626,97	30 586,00	33 135,58	1,02
náklady na opravu a údržbu chodníků/1 km sítě	Kč/km	71 899,20	107 525,08	81 567,43	76 465,00	82 838,95	1,02
náklady na zimní údržbu	tis. Kč	9 778,57	9 063,49	5 408,58	14 534,00	16 474,62	3,05
náklady na zimní údržbu/1 km sítě	Kč/km	22 376,59	16 242,81	9 692,80	26 046,59	29 524,41	3,05
Městská zeleň:							
náklady na sečení travnatých ploch	tis. Kč	17 007,31	17 305,58	17 524,33	17 500,00	17 110,19	0,98
náklady na sečení travnatých ploch/1 m ²	Kč/m ²	0,99	0,96	1,11	1,00	1,08	0,97
náklady na výsadbu stromů	tis. Kč	4 176,91	4 341,14	4 905,13	4 500,00	4 041,08	0,82
náklady na výsadbu 1 stromu	Kč/strom	6 035,99	5 453,69	6 707,38	6 500,00	6 486,48	0,00

Ukazatel	Jednotka	Skutečnost 2018	Skutečnost 2019	Skutečnost 2020	Schválený rozpočet 2021	Skutečnost 2021	Skutečnost 21/20
Čištění města:							
náklady na strojní čištění města	tis. Kč	13 767,68	14 031,72	14 128,93	15 232,00	15 424,62	1,09
náklady na strojní čištění města/1 km komunikací	Kč/km	1 104,56	1 693,83	1 559,81	2 000,00	2 212,21	1,42
náklady na strojní čištění města /1 km chodníků	Kč/km	3 554,54	3 313,79	2 999,47	3 000,00	2 972,90	0,99
náklady na ruční čištění města	tis. Kč	13 603,60	10 685,03	11 971,80	12 000,00	12 104,37	1,01
Vodní hospodářství:							
náklady na údržbu vodotečí	tis. Kč	3 468,72	4 524,18	4 729,90	4 800,00	5 088,48	1,08
náklady na údržbu vodotečí/1 km	Kč/km	189,31	246,91	258,14	260,00	277,71	1,08
Veřejné osvětlení:							
náklady na provoz veřejného osvětlení	tis. Kč	24 246,52	34 226,84	39 160,16	39 434,00	37 320,38	0,95
náklady na 1 světelný bod	Kč/bod	1 600,75	2 236,76	2 559,15	2 500,00	2 422,61	0,95
Pohřebnictví:							
hospodářský výsledek na pohřebnictví	tis. Kč	7 562,24	8 416,43	9 333,99	9 219,00	9 682,49	1,04
výnosy z výběru poplatků za služby spojené s nájmem hrobových míst	tis. Kč	2 890,69	3 272,72	2 916,87	3 000,00	2 960,73	1,02
Útulek pro opuštěná zvířata:							
náklady na provoz psího útulku	tis. Kč	3 018,58	3 257,68	3 577,50	4 135,00	4 141,77	1,16
náklady na 1 psa/1 den pobytu	Kč/den	332,41	482,26	229,89	300,00	382,89	1,16
Školská zařízení:							
náklady na běžnou údržbu	tis. Kč	12 210,93	16 903,34	19 114,89	13 897,15	13 287,82	0,70
náklady opravy - specifické akce	tis. Kč	37 581,75	30 574,27	14 586,27	20 350,00	17 977,47	1,23
příspěvek na provoz od SMHK	tis. Kč	51 505,38	47 714,00	36 124,00	34 247,15	31 265,30	0,87
Sportovní zařízení:							
náklady na opravu a údržbu	tis. Kč	22 319,86	22 470,00	23 527,19	26 000,00	26 227,69	1,11
výnosy z pronájmu sportovních ploch	tis. Kč	4 823,94	4 929,51	3 470,54	5 000,00	3 803,14	1,10
náklady na 1 hodinu vytížení ploch	Kč/hod	2 722,10	2 672,45	4 466,91	3 000,00	4 410,24	0,99
počet realizovaných akcí	ks	584	588	317	350	344	1,09
příspěvek na provoz od SMHK	tis. Kč	16 895,78	17 320,00	20 110,00	23 027,00	22 424,55	1,12
Soběstačnost v % [(výnosy z vlastních výkonů a zboží/celkové náklady) x 100]	%	4,79	4,9	4,75	5,1	4,15	0,87

8.1. Místní komunikace

Schválený rozpočet na středisko místní komunikace na rok 2021 byl ve výši 32.156 tis. Kč, rozpočtovými opatřeními byl navýšen na částku 43.941 tis. Kč.

Tabulka čerpání rozpočtu střediska místní komunikace v Kč

	Rozpočet	Skutečnost		
		Náklady	Výnosy	HV TSHK
Středisko – místní komunikace	35 701 050	34 727 780	-159 714	34 568 066
Úsek – Místní komunikace	5 045 000	4 759 073	-31 940	4 727 133
Úsek MK – specifické akce	30 656 050	29 968 707	-127 773	29 840 934

Rozsáhlejší plochy byly opraveny ve spolupráci s firmou Rekom Nový Bydžov, která provedla vyfrézování povrchu a firmou Street s. r. o., která realizovala pokládku obalované živичné směsi. Jednalo se o ul. Svinarská (1 500 m²), Medkova (1 630 m²), Piletická (1 350 m²), Veverkova (950 m²) a Cimlerova (980 m²). Vlastními silami organizace položila obalovanou živичnou směs po vyfrézování firmou Rekom

Nový Bydžov, a. s. v ul. Hradečnice (2 250 m²), Palachova (1 100 m²), Kydlinovská (430 m²) a Veverkova (470 m²).

TSHK realizovaly na jaře roku 2021 úpravy parkovacích ploch, příjezdové komunikace a odvodnění u Fakultní nemocnice na levém břehu řeky Labe. Celková plocha opravy ze živice byla v rozsahu 1 750 m². Za účelem provedení sadových úprav a zamezení parkování na zelených plochách byly na místní komunikaci instalovány betonové vodící stěny. Zajištění dodávky a instalaci betonových vodících stěn provedla firma Stavo&Sachs Kukleny s. r. o. v celkové hodnotě 1.864,33 tis. Kč.



Dále proběhly opravy těchto živichých vozovek - ul. K Metelce (754 m²), ul. Předměřická (200 m²), ul. Hradební (550 m²), ul. Kotrčova (240 m²), ul. Dykova (220 m²), ul. V Kopečku (140 m²), ul. Pod Zámečkem (112 m²) a ul. Chelčického (220 m²).

V průběhu roku byl opraven živichý povrch zastávky MHD Severní dům L (85 m²) včetně žulové dvojlinky, betonové povrchy zastávek MHD na tř. Edvarda Beneše a Dukelská Atrium a dále byly opraveny žulové kostky v zálivu MHD U Valtrů v ul. Kydlinovská.

Ve vnitrobloku v ul. Mánesova proběhla oprava asfaltového hřiště.

V letních měsících byly opraveny parkovací plochy v ul. Březhradská, které nám byly nově předány do správy. Nevyhovující plocha z dlažby 30x30 byla nahrazena živichým recyklátem a teplou živichnou směsí.

TSHK opravily a zlepšily stavební stav komunikace v ul. U Sokola v ploše 360 m². Povrch komunikace byl upraven, původně nezpevněný kryt byl nahrazen krytem z asfaltobetonu.

Dále byly opraveny výtlučky na celém území města, v období provozu obaloven živichých směsí teplou asfaltovou směsí - např. ul. Zemědělská, E. Beneše, Vážní, Domečkova, K. H. Máchy, Pospíšilova, Dukelská, Lipová, Durychova, Svatováclavské náměstí, Na Okrouhlíku, U Mostku, Na Rybárně, Piletická, Jungmannova, Markova, Bezručova, A. Bedrny, Husova, Spořilovská, V Poli, Zelená, Třebechovická, Březhradská, Kotrčova, Suchého, Velké náměstí, Předměřická, bří Čapků, Bieblova, Svinarská, Fibichova, Borovinka, Spojovací, Kutnohorská, Plotišťská, Klacovská aj. a v zimním období studenou balenou směsí – např. ul. Průběžná, Štefánikova, Divišova, Dykova, Hradecká, Karla IV., Na Brně, E. Beneše, Na Občinách, J. Krušinky, Rovná, V Kopečku, Mandysova, M. Horákové, Dvorská, Vážní, Piletická, Pražská, Pardubická, Baarova, A. Bedrny, Vlčkovická, Pálenecká, Kutnohorská, Palachova, Kuklenská, SNP, ČSA, Brandlova, Brněnská, Orlické nábřeží, Zelená, Šimkova, Pospíšilova, Jiráskovo nám., Zemědělská, Kydlinovská, Březhradská, Předměřická, Gočárova, Sekaninova, Borovinka, Říční, Bezručova, Spojovací, Heyrovského, Gagarinova, Mršítkova, Pod Strání, Horova, Pod Zámečkem, bří Štefanů, Truhlářská, Na Potoce, Na Rybárně, Foerstrova, Hradební, Nerudova, Suchého, Brožíkova, Na Kotli, Severní, Náhon, Fučíkova, Švendova, Jungmannova, Hrubínova, Spořilovská, Domečkova, Tichá, Třebechovická, Náhon, Bieblova, J. Masaryka, Malšovická, Plotišťská, Za Škodovkou, Svinarská, Selicharova, Pouchovská, Myslivečková, F. Halase, Husova,

K Sokolovně, Dukelská, Labská kotlina, V Lipkách, E. Destinové, Čechova, Lipová, Kampelíkova, Mostecká, Brožíkova, Ořechová, Kampanova, Pod Haltýřem, Lesní a další.

Za vhodných klimatických podmínek probíhala oprava prašných komunikací, např. v ulicích Librantická, Severní, Na Stružce, U Koruny, Slavičkova, U Sokola, Parlament, Záměstí, Grégrovo náměstí, Za Poštou, K Cikánu, Za Kostelem, Borovinka, Ostrovní, Na Rybárně, Vlčkovická, Stará Polní, Na Barvítku, Maxe Malého, Na Pískách, Machovcova, Za Škodovkou u Empl, Pardubická, Nad Rybníky, P. Jilemnického, osada Ostrov aj.

Oprava vozovky Vlčkovická – před opravou



Po opravě



V průběhu roku proběhla oprava nebezpečných mlatových komunikací u vojenského hřbitova na Pouchově drceným vápencem.

V rámci oprav komunikací byly opraveny i propustky v u. Svinarská, Brněnská a Podhůrská.

Proběhly lokální opravy a spárování komunikací ze žulové dlažby, a to v ul. ČSA, Nerudova, Sladkovského, Eliščino nábřeží, Riegrovo náměstí, Ječná, S. K. Neumanna a na Velkém náměstí. V roce 2021 také proběhla lokální oprava přejezdového prahu na Riegrově náměstí.

Na vozovkách proběhla oprava uličních vpustí s nefunkčním odtokem, se zborcenými šachtami. Oprava byla provedena novým vyskládáním betonových vyrovnávacích prstýnků, opravou trubního vedení v těchto ulicích:

- Tř. E. Beneše, Kuklenská, Na Rybárně, Prostějovská, Haškova, Želivského, Tylovo nábřeží, Velká, Na Zahrádkách, J. Černého, Severní, Pod Kopcem, Březhradská, Třešňová, Kubcova, Skupova, K Metelce, Hradební, Žitná, Veverkova, Kaštanová, Fučíkova, Dukelská, Pálenecká, Podzámčí, Štefánikova, Gebauerova, Slunečná, Durychova a další.

Hradečnice před opravou



Po opravě



Od začátku března do poloviny prosince proběhlo každodenní čištění uličních vpustí při blokovém čištění města a také v ostatních lokalitách města nezahrnutých do blokového čištění včetně čištění odvodňovacích žlábků. Celkem bylo vyčištěno 3 997 ks uličních vpustí a 12 654 bm odvodňovacích žlábků na celém území města.

Dále byly opraveny odvodňovací žlábků v ulicích Čelakovského, Hradečnice, Brněnská, Podhůrská, Komenského a na Masarykově náměstí.

8.2. Dopravní značení a mosty

Rozpočet na středisko dopravní značení a mosty byl upraven na částku 8.350 tis. Kč.

Tabulka čerpání rozpočtu na středisku dopravní značení a mosty

	Rozpočet	Skutečnost		
		Náklady	Výnosy	HV TSHK
Středisko - dopravní značení a mosty	8 350 000	8 527 111	-195 778	8 331 333
Úsek Dopravní značení a mosty	7 000 000	7 189 860	-193 862	6 995 998
DZ a mosty – specifické	1 350 000	1 337 251	-1 916	1 335 335

Na území města Hradec Králové je dle pasportu komunikací rozmístěno 12 883 ks dopravních značek a dodatkových tabulek, které spravují TSHK.

TSHK vyznačily na základě vydaných Stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích a rozhodnutí od odboru dopravně správních agend MMHK 20 nových invalidních stání, demontovaly 28 invalidních stání, revidovaly svislé dopravní značení u 106 invalidních stání. Bylo opraveno 83 dopravních sloupků, vyměněno a nově instalováno 103 dopravních sloupků. Bylo odstraněno 9 prázdných sloupků a nově instalováno 24 kusů sloupků pro ZTP.

Nově bylo označeno a vyměněno celkem 13 kusů názvů ulic: Na Jezírkách, Na Drahách, Lesní, Stříbrná náves, Přespolní, Hořická, Dukelská, V Poli, Miřiovského, Na Občinách, Písečná. V ulicích Zamenhofova a Riegrovo náměstí byla na domech vyměněna modrá cedule.

Dle vydaných Stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích pracovníci provedli změny ve svislém i vodorovném dopravním značení v ulici Zborovská, kde byly nově instalovány červenobílé ostrůvky v počtu 26 kusů, svislé dopravní značky P2, P4, A10, IP19 a vodorovné dopravní značení pro bezpečný výjezd z FNHK. Dále byly na ul. Zborovská zřízeny zastávky MHD svislým a vodorovným dopravním značením a instalována svislá dopravní značení (dále SDZ) A22, E13, E9, C14. Pod železničním mostem na Pláckách bylo provedeno vodorovné dopravní značení (dále VDZ) z důvodu bezpečnosti cyklistů. V ulici Jasanová x K Cikánu byl instalován nestavební plastový zpomalovací retardér a silniční odrazové zrcadlo. Na Novém Hradci Králové u Peřinova pomníku byly osazeny dva kusy plastových červených sloupků Z11g. V ulici Hrubínova byla instalováno svislé dopravní značení B20a kvůli zvýšení bezpečnosti v okolí mateřské školy. Dále bylo v ulici Na Mlejnu a Březhradská umístěno SDZ B4 (3,5 t) s dodatkovou značkou „Mimo dopravní obsluhy“. V ulici Víta Nejedlého bylo instalováno SDZ C9b, v ulici Komenského SDZ A12a. Dále na základě vydaného stanovení bylo osazeno SDZ B32 v ulici Hybešova, na Eliščině nábřeží SDZ IP4a, v ulici Svatojánská bylo osazeno SDZ IP6 a IP2, v ulici Ovocnářská B20a (rychlost 30), v ulici Pouchovská dodatková značka s textem „Cyklista v protisměru“. Na křižovatku ulic Spořilovská x K Sokolovně a v ulici Svinarská bylo instalováno nové SDZ P6 v retroreflexním provedení. V ulici Opletalova bylo instalováno SDZ P4 a IP11a v ulici Hradečnice. Nově byly osazeny navigační cedule na veřejné WC Jiráskovy sady.

V ulici Jungmannova byly doplněny dodatkové tabulky „mimo uživatele garáží“ a v Pobřežní ulici dodatkové tabulky „obousměrný provoz cyklistů“.

Pracovníci provedli úpravu značení při zvýšení zatížitelnosti mostu u statku Kydlínov SDZ B13(20 t) a B14 (12 t) a na mostku ulic Kydlínovská a Předměřická SDZ B13 (15 t), jediné vozidlo 33 t a B14 (8,3 t).

Pracovníci TSHK při opravách a revizích SDZ vyměnili C4 – Přikázaný směr objíždění 8 kusů, dále dopravní značky P2 – Hlavní pozemní komunikace s výměnou 9 kusů, P4 – Dej přednost v jízdě v počtu

29 kusů, P6 – Stůj, dej přednost v jízdě 7 kusů, B1 – Zákaz vjezdu 55 kusů, B28 – Zákaz zastavení 41 kusů a 71 kusů různých druhů dopravních značek a tabulek. Dopravní zrcadla – nová instalace v ulici Kydlinovská rozměr 600 x 800 cm. Z důvodu poškození byla vyměněna zrcadla v ulicích Za Škodovkou, Na Cvičišti a K Cikánu.

V jarních měsících proběhla výměna cedulí ve stojanech čtyř procházkových okruhů v počtu 47 kusů a dále v jarních a podzimních měsících pracovníci vyčistili stojany a utáhli kotevní šrouby.

V letních měsících proběhla oprava zábradlí nátěrem bílou a červenou barvou v celkové délce 304 bm se spotřebou 84 litrů barvy. Zábradlí bylo natřeno v ulicích Pražská, Pardubická, Spojovací, v podjezdu v Kuklenách, dále v ulici Habrmanova a Zborovská. Bylo vyrobeno a natřeno 14 zábradelních dílů, vyměněny byly díly v ulici Brněnská, V Kopečku, Víta Nejedlého a Pražská u ZŠ Kukleny.

V ulici Machovcova byly instalovány dva kusy zábradelních dílů z důvodu zabránění průjezdu z této ulice do ulice Krunertova.

Po opravách živичného povrchu byly nově obnoveny krajnice, parkoviště, zastávky MHD a přechody v ulicích Svinarská, Cimlerova, Piletická, Medkova a Veverkova.

Na celém území města probíhala obnova vodorovného dopravního značení nástřikem bílé barvy na 73 přechodech pro chodce, značení V6a – dej přednost v jízdě, V6b – nápis stop, V9a – šipky, obnova parkovišť. Byly obnoveny cyklopiktogramy na stezkách pro cyklisty v ulicích tř. E. Beneše, Dukelská, ČSA, Flošna, Buzulucká, Šimkova a v podchodu v ul. Jungmannova.

Proběhla obnova středových čar 0,25 m v ulicích Pospíšilova, Lipová, Chelčického, Na Okrouhlíku, bří Štefanů, Hradecká, ČSA, Kydlinovská, Náhon, Karla IV., Mostecká, Svatojánská, Piletická, K Zastávce, Spořilovská, Opletalova a Palachova, dále obnova krajnic bílou barvou šíře 0,5 m v ulicích Vlčkovická, Podhůrská, Sokolská, Svinarská a Obecní.

Pracovníci střediska provedli nástřik bílou barvou na dopravním hřišti Třebeš z důvodu plánované akce připravované pod záštitou primátora města a hejtmana Královéhradeckého kraje, která se však kvůli pandemii covid-19 nekonala.

Pro Letecké služby, a. s. byla realizována obnova vodorovného dopravního značení RWY. Na nástřik vodorovného dopravního značení bylo spotřebováno 6 075 kg bílé barvy a celková obnovená plocha činila 12 150 m².

Dle vydaných Stanovení bylo doplněno vodorovné dopravní značení V12a a V12c (V12a – žlutá klikatá čára značící zákaz stání, V12c – podélná žlutá čára – zákaz stání) v ulicích Švendova, Durychova, Jana Masaryka, E. Beneše, Formánkova, Vysocká, Štefánikova, Suchého, Exnárova, Milady Horákové, Kejzlarova, Gagarinova a Bezručova. Byly obnoveny čáry v ulicích Švendova, Velké náměstí, Myslivečkova, Jungmannova, Selicharova, Uhelná, Hrubínova, Šmeralova, Černilovská, K Zastávce, Mrštíkova, Štefánikova, Kejzlarova, Na Břehách, Durychova, Gebauerova, Pod Kopcem, Severní, K Dolíkám a Dvorská. Bylo spotřebováno 318 kg barvy a nastříkáno 454 m².

Červenou barvou byly obnoveny cyklostezky v ulicích Buzulucká, ČSA, Dukelská, Pouchovská a Gočárova se spotřebou 600 kg červené barvy a celková obnovená plocha činila 850 m².

Na parkovišti Flošna byly vyměněny a opraveny vylámané a ohnuté sloupky v počtu 6 kusů. V ulici Fráni Šrámka před budovou České pošty byly instalovány 3 kusy sloupků Jeko. V ulici Hradecká z důvodu zabránění vjezdu na travnatou plochu byly doplněny směrové sloupky bílé v počtu 9 kusů. Na Baťkově náměstí byl vyměněn jeden pískovcový sloupek, na Masarykově náměstí byly vyměněny nevyhovující 3 sloupky.

Na třídě E. Beneše byly na lávkách z hliníkového plechu doplněna chybějící madla. Pracovníci opravili 9 přechodových ostrůvků, kde vyměnili celkem 15 červenobílých dílů obrubníků.

V podchodu ulic Na Břehách a Zborovská byly instalovány nové rošty. Do podchodu Na Brně a Šimkovy sady bylo instalováno nové čerpadlo a další tři čerpadla byla opravena.

MOSTY

Běžné výdaje

V rámci pravidelných prohlídek mostních objektů na územní města Hradec Králové byly dodavatelsky provedeny hlavní mostní prohlídky na mostech a lávkách.

Jedná se o hlavní prohlídky mostů: HK – 018 – most přes Malý Labský náhon (dále MLN) - Kydlinovská – Předměřická, HK – 033 – most Malšovický přes Orlici, HK – 060 - most Na Pískách – Třebeš a HK – 061 - most Rybářská přes svodnici.

Hlavní prohlídky lávek: HK – 064 - lávka Roudničská – Viničná ul., HK – 063 - lávka přes svodnici P2A u MŠ Svatojánská.

Hlavní mostní prohlídky (dále HMP) byly prováděny dle normy ČSN 73 6221. Tyto prohlídky provedla na základě objednávky autorizovaná osoba – Ing. Pavel Hruza – Beton – diagnostik. Běžné mostní prohlídky byly vykonány u všech mostních objektů v četnosti min. 1 x za rok ve vlastní režii TSHK a je o nich veden záznam. HMP pro lávku HK – 063 realizoval Ing. Roman Blažek s oprávněním k výkonu hlavních a mimořádných prohlídek.

Při běžných kontrolách mostů a lávek byly doplněny evidenční čísla u mostních objektů: HK – 005 most přes MLN v ul. Pardubická, HK – 001 most přes MLN Temešvár, HK – 039 most přes Piletický potok u Mostku, HK – 040 most přes Piletický potok u Vážní, HK – 036 most přes Orlici – Bailey Bridge, HK – 047 most Stříbrný rybník u chatové oblasti, HK – 037 Cirkusplac – provizorní most, HK – 026 lávka pro pěší Šimkovy sady – malý most.

Firma Zámečnictví Bystrý s. r. o. provedla opravu lávky přes svodnici u MŠ Svatojánská HK – 063 v celkové hodnotě 416,48 tis. Kč.



V průběhu celého roku probíhalo např. odstraňování zámků pověšených na zábradlí. Jednalo se především o most HK – 028 – most u lázní, HK – 034 - lávku přes Orlici u zimního stadionu a HK – 026 - lávku pro pěší – Šimkovy sady – malý most.

V rámci běžné údržby bylo natřeno zábradlí na mostech HK – 001 - most přes MLN Temešvár, HK – 005 - most přes MLN Pardubická, HK – 009 - lávka přes MLN Krunertova, HK – 010 - lávka přes MLN Machovcova a na propustku v ul. Vičkovická.

Dále byly ošetřeny a natřeny dřevěné mostiny lávek HK – 044 - lávka přes Stříbrný potok u Stříbrného rybníka, HK – 054 - lávka přes jezírko Plachta, HK – 050 - lávka přes Zámostskou svodnici, HK – 052 – lávka u TSHK, HK – 048 - lávka přes Zámostskou svodnici pro pěší a cyklisty Na Občínách, HK – 009 - lávka přes MLN Krunertova, HK – 010 - lávka přes MLN Machovcova.

Bylo doplněno dopravní značení omezující výšku průjezdu pod mostem u HK – 035 - lávka u hřiště Dukla. Byly vyčištěny úložné prahy lávky u zimního stadionu HK – 034.

Dle ČSN 73 6221 TSHK prováděly na všech mostech také nestavební údržbu. Jednalo se o čištění odvodňovačů, říms a opěr v průběhu celého roku dle potřeby.

V roce 2021 byla zhotovena projektová dokumentace na údržbu mostu HK – 040 v ul. Vážní. Zhotovitelem projektové dokumentace byla firma MOSTAŘI CZ s. r. o.

V rámci běžné údržby bylo opraveno zábradlí na HK – 062 - most v ul. Labská Louka a HK – 042 - most přes Piletický potok – Piletice. Práce provedla firma Zámečnictví Bystrý v celkové hodnotě 398,69 tis. Kč.

HK – 042 před opravou zábradlí



HK – 042 po opravě



Dne 28.12.2021 došlo k dopravní nehodě na mostu HK – 51 - most ul. Průběžná (Benešův rám). V důsledku této nehody bylo poškozeno a odstraněno zábradlí na jedné straně mostu. V roce 2022 bude zajištěna výroba a výměna nového zábradlí.



Kapitálový výdaj

V roce 2021 bylo vydáno společné povolení pro novostavbu mostu „Cirkusplac“ s platností do 29.6.2023.

8.3. Chodníky

Schválený rozpočet na středisko chodníky na rok 2021 byl ve výši 25.071 tis. Kč, rozpočtovými opatřeními byl navýšen na částku 30.586 tis. Kč.

Tabulka čerpání rozpočtu jednotlivých činností v Kč

	Rozpočet	Skutečnost				
		Celkem náklady	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
Středisko – chodníky	30 586 000	33 173 039	4 415 527	19 770 256	7 469 806	1 517 449
Úsek chodníky hlavní	2 871 000	3 288 973	824 630	399 898	1 803 334	261 111
Úsek – Chodníky specifické	27 715 000	29 884 066	3 590 897	19 370 358	5 666 473	1 256 338

	Rozpočet	Skutečnost				
		Celkem náklady	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
KMS Moravské Předměstí - jih (Formánkova)	250 000	244 373	94 128	29 295	89 295	31 656
KMS Slezské Předměstí - sever (Slezská, Kaplířova)	530 000	528 536	163 108	144 247	187 294	33 887
Bezbariérové přechody pro chodce	180 000	184 511	54 485	22 577	89 315	18 135
KMS Nový HK (prof. Smotlachy, Na Dřevěnce)	2 500 000	2 620 559	163 492	1 993 823	399 795	63 450
KMS Malšovice (U Střelnice, A. Doležala, 2 x Moravská)	2 500 000	2 724 343	271 479	1 827 783	510 439	114 643
KMS Pražské Předměstí - jih (Gebauerova)	450 000	509 908	161 102	77 506	212 102	59 198
KMS Střed města (Labská Kotlina, Šafaříkova)	520 000	517 965	11 002	406 596	96 606	3 761
tř. E. Beneše - konstrukce, schodiště	650 000	648 537	8 523	550 304	84 989	4 721
KMS Historický střed města (ČSA, Nezvalova)	1 700 000	1 769 567	28 665	1 597 589	137 000	6 313
KMS Plotička n/L (P. Jilemnického, U Náhona)	950 000	983 073	346 290	122 301	362 828	151 654
KMS Pražské Předměstí - sever (Vrchlického, Polákova, Čechova)	3 500 000	3 561 245	398 381	2 187 640	783 146	192 078
KMS Kukleny (Pálenická, Za Škodovkou, Krunertova, Kudrnova)	4 000 000	4 795 951	51 488	4 426 752	300 959	16 752
KMS Březhrad (Poštovní)	2 400 000	2 375 721	6 667	2 222 155	142 053	4 846
KMS Věkoše – Pouchov (Spořilovská)	400 000	764 130	273 520	124 626	316 557	49 427
KMS Svobodné Dvory (Dvorská, K Metelce)	1 500 000	1 789 422	699 299	119 775	774 615	195 733
Historický chodník J. Koziny	1 397 000	1 389 435	10 996	1 181 380	171 302	25 758
KMS Třebeš (Školská)	533 000	533 229	206 298	31 810	250 533	44 588
KMS Slezské Předměstí - jih (bři Štefanů, Brandlova, Blahoslavova)	2 320 000	2 319 423	8 249	2 159 446	140 752	10 977
KMS Moravské Předměstí - východ (Brněnská)	120 000	113 955	51 346	1 664	34 794	26 151
Oprava cyklostezek	930 000	1 160 768	488 147	42 325	460 879	169 417
Pod Strání - oprava konstrukcí	385 000	308 849	93 806	63 755	118 620	32 668

Technické služby Hradec Králové v rámci běžné údržby opravily tyto větší úseky povrchů z dlažby 30x30 cm novou pokládkou zámkové dlažby rozměru 20x10 cm včetně nových silničních či sadových obrub včetně nových bezbariérových úprav, a to v ulicích Vrchlického (535 m²), Blodkova (162 m²), Bekova (104 m²), Moravská (188 m²), Školská (280 m²), K Metelce (485 m²), Gebauerova (272 m²), Slezská (355 m²), Kleinerových (60 m²), Spořilovská (330 m²) a na hřišti Indiánka (142 m²).

V podchodu Karla IV. byla opravena žulová dlažba na vstupu z ul. Dukelská.

Ke konci roku 2021 byla zahájena oprava veřejného prostranství v ul. Pod Strání. Vysoké květníky byly vybourány a pracovníci střediska zahájili úpravy plochy, na kterých se bude pokračovat i v roce 2022.

Při opravách v místě křížení chodníků a u přechodů pro chodce byly prováděny bezbariérové úpravy, např. v ulicích Brněnská, Šmilovského, Exnárova a další.

Dále byly opraveny živičné povrchy chodníků odstraněním starého původního povrchu a nahrazením novým živičným povrchem v ulicích: A. Doležala (232 m²), Dvorská (255 m²), Formánkova (248 m²), Brněnská (290 m²), Polákova (270 m²), P. Jilemnického (410 m²) a další menší úseky chodníků.

Dále byly opraveny cyklostezky, kdy starý původní živičný kryt byl nahrazen novým, včetně nových konstrukčních vrstev a nových obrubníků, a to cyklostezka u Kauflandu (307 m²) a cyklostezka v ul. A. Bedrny (347 m²).

V centru města probíhala od března do května lokální oprava žulové pojezdové dlažby v ulici Švehlova a na Masarykově náměstí.

Chodník A. Doležala před opravou



Po opravě



U kontejnerových stání byly opraveny nevyhovující plochy a vybudovány nové zpevněné plochy pro kontejnery v ul. Prostějovská, J. Masaryka, Mandysova a Sokolovská. Proběhly opravy schodišť v ul. Štefánikova, Mýtská a na Mašovickém nadezdu.

V rámci specifických akcí byly dodavatelsky opraveny povrchy chodníků:

Ulice Na Dřevěnce – (mezi ulicemi Národních mučedníků - Husova) - odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby, výměna záhonových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky, signálních a varovných pásů, (chodník 735 m², živичný kryt vozovky 150 m²) – práce provedla firma Dlažba Vysoké Mýto, s. r. o. v celkové hodnotě 1.750,73 tis. Kč.

Ulice Poštovní (mezi ulicemi Březhradská - Jasmínová) - odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby, výměna záhonových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky, signálních a varovných pásů, (chodník 955 m²) – práce provedla firma Rocky stavby Company, s. r. o. v celkové hodnotě 1.795,51 tis. Kč.

Ulice U Střelnice (před čp. 880–884) – odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby, výměna záhonových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky vč. nového vodorovného a svislého dopravního značení, provedení vsakovacích rýh pro odvod dešťových vod, realizace signálních a varovných pásů (chodník 335 m², živичný kryt vozovky 374 m²) – práce provedla firma MATEX HK, s. r. o. v celkové hodnotě 1.303,80 tis. Kč.

Ulice bří Štefanů – odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby, výměna záhonových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky, provedení signálních a varovných pásů, (chodník 670 m², živичný kryt vozovky 20 m²) - práce provedla firma M-SILNICE, a. s. v celkové hodnotě 1.269,62 tis. Kč.

Ulice Kudrnova - (mezi ulicemi Kalendova – Krunertova) – odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby vč. varovných pásů, výměna chodníkových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky (chodník 444 m²) – práce provedla firma SOVIS, a. s. v celkové hodnotě 1.056,09 tis. Kč.

Ulice Krunertova – (od ulice Kudrnova – čp. 584) - odstranění staré betonové dlažby 30x30 cm, pokládka nové betonové skladebné dlažby vč. varovných pásů, výměna záhonových a silničních obrubníků, oprava živичného krytu vozovky, (chodník 663 m², živичný kryt vozovky 154 m²) – práce provedla firma SOVIS, a. s. v celkové hodnotě 1.969,12 tis. Kč.

Ulice Jana Koziny – (u čp. 337) - rozebrání krytu chodníku z kamenných odseků a pískovcových obrubníků, které byly uloženy a použity pro zpětnou pokládku, rozebrání části chodníku z betonové dlažby, přeložení stávajících pískovcových obrubníků a doplnění obrubníky kamennými, provedení obnovy vzoru chodníku z kamenných odseků, žulové mozaiky a z drobných žulových kostek, provedení varovných pásů (83 m²) - práce provedla firma MATEX HK, s. r. o. v celkové hodnotě 841,41 tis. Kč.

Ulice Jana Koziny před opravou



Ulice Jana Koziny po opravě



Ulice Za Škodovkou – (mezi ulicemi Pražská – Ležáky) – odstranění povrchu chodníku z betonové dlažby 30x30 cm, pokládka betonové skladebné dlažby, přeložení stávajících silničních obrub a betonové přídlažby včetně úprav pro slabozraké občany, (409 m²) – práce realizovala firma Rocky stavby Company, s. r. o. a MATEX HK, s. r. o. v celkové hodnotě 1.130,56 tis. Kč.

Ulice Čechova – (mezi ulicemi Vrchlického – Horova) – odstranění povrchu chodníku z betonové dlažby 30x30 cm, pokládka betonové skladebné dlažby, přeložení stávajících silničních obrub vč. betonové přídlažby včetně úprav pro slabozraké občany (753 m², živичný kryt vozovky 147 m²) – práce uskutečnily firmy MATEX HK, s. r. o. a DSP, a. s. v celkové hodnotě 1.907,37 tis. Kč.

Ulice Brandlova – bylo provedeno parkovací stání s povrchem ze živичného krytu vč. svislého a vodorovného dopravního značení. Dodavatelem byla firma MATEX HK, s. r. o. v celkové hodnotě 586,81 tis. Kč.

Ulice ČSA - (před čp. 239, 238 a 80) – odstranění staré betonové dlažby 30x30, pokládka mozaikové žulové dlažby, přeložení stávajících silničních obrub vč. dvou řad přídlažby z žulových kostek včetně úprav pro slabozraké občany, osazení nového zábradlí, obnova a provedení nového VDZ (chodník 270 m², živичný kryt vozovky 38 m²) – práce provedla firma MATEX HK, s. r. o. v celkové hodnotě 1.531,58 tis. Kč.



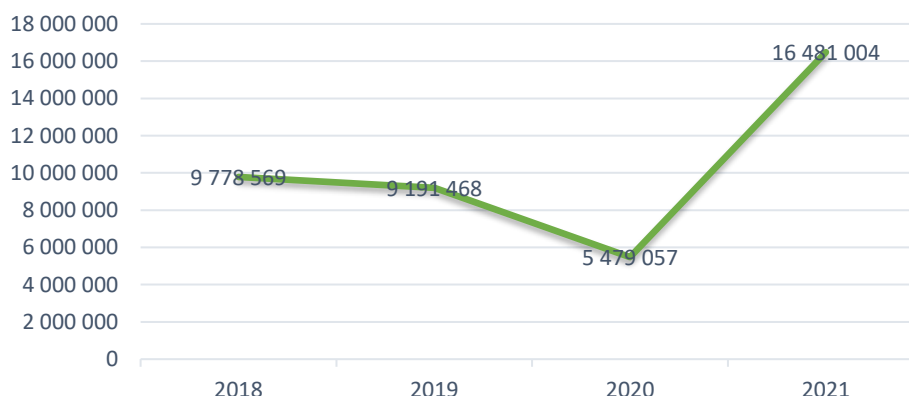
Na křižovatce ulic třída Karla IV. a 5. května byl opraven ochranný ostrůvek, živičný kryt vozovky. Na této křižovatce bylo provedeno nové svislé a vodorovné dopravní značení a doplněny přechody varovnými a signálními pásy. Práce provedla firma Stavo&Sachs Kukleny, s. r. o. v celkové hodnotě 1.727,91 tis. Kč.

U podchodu na třídě Karla IV. byly u schodišť provedeny lokální opravy schodnic. Práce provedla firma Terma, a. s. v celkové hodnotě 116,71 tis. Kč.

8.4. Zimní údržba

Upravený rozpočet na zimní údržbu na rok 2021 byl ve výši 14.534 tis. Kč. Náklady na zimní údržbu za rok 2021 byly v částce 16.481 tis. Kč a oproti roku 2020 byly o 11.001,94 tis. Kč vyšší.

Náklady na zimní údržbu v Kč



Náklady na zimní údržbu byly tvořeny mzdami pracovníků, PHM, spotřebovanými materiály (sůl, výroba solanky, ekogrit, písek, kamenná drť), pohotovostmi služeb, opravami techniky, posypových beden a dalšími činnostmi přímo souvisejícími se zimní údržbou.

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ prováděly zimní údržbu na základě Plánu zimní údržby místních komunikací na území statutárního města Hradec Králové schváleného Radou města Hradec Králové. Hlavním cílem je zabezpečení kvalitní přípravy a realizace vlastního výkonu zimní údržby na území statutárního města Hradec Králové z hlediska celospolečenských potřeb. Zimní údržba je souhrnem řídicích a výkonných činností, kterými se odstraňují nebo alespoň zmírňují závady ve sjízdnosti (schůdnosti) komunikací.

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ organizují pro vedení města, zainteresované subjekty (např. Dopravní podnik města Hradce Králové, Policii České republiky, Městskou policii, Údržbu silnic Královéhradeckého kraje, a. s.) a mateřské školy předvedení připravenosti techniky na období zimní údržby v areálu TSHK. Předvedení techniky na zimní sezónu 2021-2022 se konalo dne 4.11.2021.

TSHK udržovaly strojově 102 km vozovek místních komunikací a více jak 335 km chodníků a cyklostezek. Další činností byla údržba zastávek MHD a přechodů pro chodce na celém území města Hradec Králové celkem v 25 programech. Jednalo se o ruční úklid pomocí malé strojní mechanizace (jako jsou košťata, lopaty, stroje Limpar a sněhové frézy). Údržba byla zajišťována odmetáním a posypem inertním materiálem. Dále byla prováděna údržba podchodů pro chodce a schodišť na území města opět odmetáním sněhu a posypem inertním materiálem. Jako posypový materiál se na území města používala posypová sůl, ekogrit, kamenná drť a tříděný písek.

Největší počet výjezdů techniky na údržbu vozovek byl v lednu, kdy 4 vozidla vyjela celkem na 88 výjezdů vozidel na zmírnění povětrnostních podmínek. Proběhla údržba nejen při spadu sněhu, ale docházelo i k namrznání vlhkých, holých vozovek. V lednu 2021 se spotřebovalo na vozovkách 365 tun soli a 69 772 litrů solanky.

I v dalších měsících bylo nutné provádět zimní údržbu komunikací, v měsíci únoru byl počet výjezdů 58, v březnu 23, v listopadu 15 a v prosinci 58. Zimní údržba komunikací proběhla i na začátku dubna 2021.



Za celé zimní období roku 2021 bylo na vozovkách spotřebováno 942 tun soli a 202 370 litrů solanky a bylo najeto celkem 16 946 km. V lednu a poté v prosinci byly pluhovány a sypány i neudržované komunikace a bylo spotřebováno 47 tun štěrkodrti frakce 2/4 mm. Na výrobu solanky bylo spotřebováno 90 tun soli a 13 550 litrů chloridu hořečnatého.

TSHK prováděly na základě smluvního vztahu zimní údržbu pro Dopravní podnik města Hradec Králové, a. s. na Terminálu hromadné dopravy, údržbu chodníků pro Toyota Tsusho a na části veřejného prostoru před obchodním centrem FUTURUM.

V zimních měsících probíhala zimní údržba chodníků, veřejných prostranství, schodišť a zastávek MHD. Nejvíce výjezdů bylo v měsíci lednu, kdy bylo nařízeno celkem 10 výjezdů všech vozů na odmetání a posyp chodníků a 3 výjezdy tří vozidel na odmetání a posyp nebezpečných úseků. Další výjezdy byly v únoru a prosinci, kdy se na všechny programy údržby chodníků vyjelo vždy 6 x, navíc v prosinci proběhl 3 x výjezd tří vozidel na odmetání a posyp nebezpečných úseků chodníků a v únoru 1 x.

V měsíci listopadu a březnu byly o trochu příznivější klimatické podmínky než v ostatních zimních měsících. V každém z nich proběhl jeden výjezd všech vozů a v měsíci listopadu proběhl 2 x výjezd tří vozidel na odmetání a posyp nebezpečných úseků chodníků.

Na chodníky, cyklostezky a veřejná prostranství byla požívaná posypová směs, která se míchala z písku, soli a štěrkodrti frakce 2/4 mm. Na strojní úklid chodníků bylo použito 410 tun posypové směsi a 155 m³ ekogritu. Na ruční úklid přechodů, zastávek MHD a úzkých chodníků bylo použito 54 tun posypové směsi a 6 m³ ekogritu. Do posypových beden bylo použito 176 tun posypové směsi a 10 m³ ekogritu.

Na zimní údržbu v období leden–prosinec 2021 bylo na chodníky spotřebováno celkem 1 161 tun posypové soli, 380 tun písku, 180 tun štěrkodrti frakce 2/4 mm a 171 m³ ekogritu.

8.5. Městská zeleň

Středisko městská zeleň mělo schválený rozpočet na rok 2021 ve výši 53.923 tis. Kč, během roku byl rozpočtovými opatřeními upraven na částku 55.273 tis. Kč.

Tabulka nákladů jednotlivých činností střediska městská zeleň

	Rozpočet	Skutečnost		
		HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko – městská zeleň	55 273 000	58 536 520	59 099 662	-563 142
Péče o stromy	18 000 000	18 456 373	18 572 063	-115 690
Péče o travnaté plochy	20 073 000	20 558 512	20 895 307	-336 795
Květinové záhony	3 000 000	3 267 894	3 288 628	-20 733
Péče o keře	5 500 000	6 126 273	6 165 694	-39 421
Živé ploty	5 500 000	6 831 032	6 858 427	-27 395
Chemická ochrana	1 800 000	1 886 368	1 901 649	-15 280
Údržba technického zařízení	700 000	720 931	724 122	-3 190
Rekultivační práce	700 000	689 135	693 774	-4 639

Sečení travnatých ploch

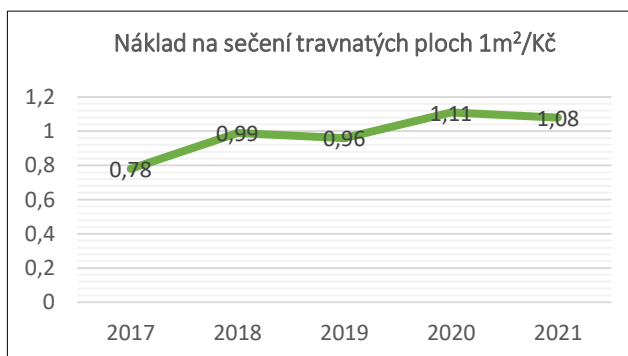
Celková výměra sekaných travnatých ploch v roce 2021 činila 368,3 ha. Do 1. třídy intenzity údržby bylo zařazeno 18 ha s počtem sečí 3-5 krát za rok, do 2. intenzitní třídy údržby 244 ha s počtem sečí 2-5 krát za rok a do 3. intenzitní třídy údržby 106 ha, kde byly travnaté plochy sečeny 1-5 krát za rok. Celkově posečená plocha činila 1 587 ha což je o 12 ha více než v roce 2020.



představovat větší zátěž pro alergie.

Sečení travnatých ploch v roce 2021 výrazně ovlivnil jak průběh počasí, tak i použitá technologie sečení. Opět byly využívány principy mozaikového sečení v běžné údržbě sídlištní i krajinné zeleně. Mozaikové seče představují moderní trend v údržbě travnatých ploch. V praxi to znamená, že část travnaté plochy je při sečení vynechána a na této části vyroste vyšší trávo-bylinný porost, který se vyznačuje vyšším podílem kvetoucích bylin. Tyto byliny představují vhodný biotop pro nejrůznější druhy hmyzu. Mozaikové sečení, někdy nazývané střídavé, výrazně přispívá k posílení biodiverzity v městském prostředí. Ponechané plochy vyššího porostu mají vždy menší výměru z celkové plochy z důvodu eliminace negativních vlastností vysoké trávy. Tyto porosty nejsou vhodné pro rekreační využití a pro venčení psů. Může zde docházet k většímu výskytu klíšťat a kvetoucí tráva může

Z tohoto důvodu je kladen důraz na vyváženost podílu pobytových ploch a přírodě blízkých porostů. Současně byla uplatněna kreativita při tvorbě mozaikových ornamentů na travnatých plochách. Tyto ornamenty měly kladný ohlas u veřejnosti. Při sečení trávy bylo pamatováno i na podporu zadržování vody v půdě na travnatých plochách, a to dlouhodobou preferencí mulčování travnatých ploch. Tj. sečení trávy beze sběru, kdy veškerá biomasa a v ní obsažená voda zůstává na ploše. Tato technologie nejvíce napodobuje pasení luk, kdy je zachován přirozený koloběh vody a živin. Navíc rozkládající se tráva vytváří na povrchu půdy tenkou ochrannou vrstvu, která snižuje odpar.



Výše uvedené skutečnosti ovlivnily jak celkovou posečenou plochu, tak i náklady na sečení vynaložené. Jednotkové náklady na sečení 1 m² byly ve srovnání s loňským rokem obdobné a činily 1,08 Kč.





Květnatá louka

V roce 2021 byla založena další květnatá louka na nábreží mezi Fakultní nemocnicí Hradec Králové a Labem o rozloze cca 1 500 m². Rekultivace a úprava daného prostoru byla realizována na základě přiděleného úkolu z jednání kolegia primátora města Hradec Králové. Práce probíhaly ve spolupráci se střediskem místní komunikace na začátku dubna 2021. Pro terénní úpravy byla použita zemina z deponie na letišti Hradec Králové. Pro výsev květnaté louky byly použity vyzkoušené směsi z předchozích let, a to směs „kopretinová louka“ a směs „česká květnice“. Tyto bylinné směsi jsou používány pro výsev v Hradci Králové z důvodu regionálního původu osiva, které je produkováno na Jičínsku. Květnatá louka vznikala za velmi komplikovaných klimatických podmínek, kdy se nám během dubna nevyhýbala ani sněhová pokrývka. Viditelný efekt lze s ohledem na relativně dlouhý vývoj kvetoucích bylin očekávat cca za 2 roky.





Výsadba stromů

V roce 2021 bylo vysazeno celkem 623 stromů, a to na základě pravomocných rozhodnutí o povolení ke kácení odboru životního prostředí Magistrátu města Hradec Králové (náhradní výsadby a dále pak náhrady za suché a havarijní stromy). Celkové náklady na výsadbu stromů byly ve srovnání s rokem 2020 nižší, čemuž odpovídalo i menší množství vysazených stromů.

V jarním termínu bylo na území města vysazeno celkem 48 ks listnatých stromů a 118 ks jehličnatých stromů (lesnická sadba), a to celkově v 10 druzích. Do jarního termínu byla zařazena především náhradní výsadba 21 třešní (*Prunus hillieri* 'Spire') v ulici Čajkovského a 13 lip (*Tilia cordata* 'Greenspire', *Tilia platyphyllos* 'Rubra') do ulice Hradecká. Jednalo se o náhradu za stromy pokácené z důvodů zhoršené vitality, zdravotního stavu a statické stability.

Lesnickou sadbou byl především obnoven zapojený porost v ulici Ve Svahu v Roudničce (100 borovic – *Pinus sylvestris*). Byly zde pokáceny dřeviny, které vykazovaly zhoršený zdravotní stav a statickou stabilitu. Dřeviny byly značně proslhlé nebo zcela suché.

V podzimním termínu bylo vysazeno 457 ks stromů (433 ks listnatých stromů a 24 ks jehličnatých stromů), a to na základě rozhodnutí o povolení ke kácení odboru životního prostředí, a dále byly realizovány náhrady za suché a uhynulé stromy. Největší druhové zastoupení měly javory (114 ks), okrasné třešně (79 ks) a lípy (64 ks). Javory a třešně byly zvoleny především pro svou relativní odolnost proti suchu. Podzimní výsadba dřevin se dále zaměřila na obnovu dřevin, které uhynuly vlivem dlouhotrvajícího sucha a nepříznivé půdní vlhkosti, kdy nedostatek vláhy přetrvával zejména v hlubších vrstvách půdy. Tyto výsadby byly realizovány téměř ve všech městských částech. Jednalo se především o výsadby solitérních stromů.

Do stávajících stromořadí na Pražské třídě bylo doplněno 13 nových stromů. Jednalo se o náhradní výsadbu za zcela suché stromy nebo za stromy ve zhoršeném zdravotním stavu. Byly zde vysazeny 2 lípy (*Tilia cordata* 'Greenspire'), 4 okrasné třešně (*Prunus schmittii*), 3 javory (*Acer campestre* 'Green Column') a 4 jerlíny (*Sophora japonica* 'Princeton Upright'). Umístění výsadeb bylo koordinováno s projektovou dokumentací na rekonstrukci Pražské třídy. Nové stromy by měly být při rekonstrukci respektovány a zachovány.

V ulici Spořilovská byla v koordinaci s opravou chodníku obnovena jihovýchodní strana stromořadí dožilých třešní. Bylo zde nově vysazeno 18 okrasných třešní (*Prunus schmittii*). Původní stromořadí již neplnilo ekologickou a estetickou funkci. Původní třešně byly ve zhoršeném zdravotním stavu, byly poškozené hnilobou, což způsobilo narušení statické stability, a měly sníženou vitalitu a životaschopnost.

Do stávajícího stromořadí v ulici Střelecká (v úseku mezi Gočárovou třídou a tř. Karla IV.) bylo doplněno 5 nových lip (*Tilia cordata* 'Greenspire'). Jednalo se o náhradní výsadbu za stromy, které zde byly pokáceny z důvodu výrazně zhoršené vitality a ztráty životaschopnosti.

V návaznosti na zrealizovaná pěstební opatření na stávajících stromech na nábřeží Labe za Fakultní nemocnicí bylo v podzimním termínu vysazeno 13 nových stromů. Jednalo se náhradní výsadbu za stromy, které byly v zimním období pokáceny z důvodu zhoršeného zdravotního stavu a snížené vitality. Jednalo se o 3 duby (*Quercus cerris*), 3 javory (*Acer pseudoplatanus*), 3 topoly (*Populus tremula*), 2 třešně (*Prunus avium*) a 2 střemchy (*Prunus padus*).

V rámci dotačního titulu Nadace ČEZ bylo doplněno 18 nových stromů do Šimkových sadů. Bylo zde vysazeno 8 javorů mléč (*Acer platanoides*), 1 javor klen (*Acer pseudoplatanus*), 4 habry (*Carpinus betulus*), 1 topol (*Populus alba*), 1 buk (*Fagus sylvatica*), 2 lípy (*Tilia platyphyllos* 'Rubra') a 1 borovice (*Pinus uncinata*). Jednalo se náhradní výsadby za dřeviny, které byly pokáceny z důvodu zhoršeného zdravotního stavu nebo z důvodu výrazně zhoršené vitality a ztráty životaschopnosti.

V návaznosti na zrealizovaná pěstební opatření na stávajících stromech na nábřeží U Přívozu byly vysazeny 4 nové stromy. Jednalo se o náhradní výsadbu za stromy, které byly v zimním období pokáceny z důvodu zhoršeného zdravotního stavu a snížené vitality. Jednalo se o javory (*Acer platanoides*).

Obnova zeleně probíhala i v zahradách dalších mateřských škol – MŠ Štefánikova, MŠ Škroupova, MŠ Štefcova, MŠ Švendova, MŠ Urxova, MŠ Milady Horákové, MŠ Kampanova, MŠ Veverkova, MŠ Věkoše, MŠ Lužická, MŠ Slavičkova a MŠ K Meteoru. Bylo vysazeno celkem 22 nových stromů. Obdobně probíhala obnova zeleně i v zahradách základních škol ZŠ Bezručova a ZŠ Štefánikova.

V návaznosti na pokácení suchých stromů v ulici Na Drážkách bylo do stávajícího akátového stromořadí doplněno 5 nových stromů (*Robinia pseudoacacia* 'Umbraculifera').

V ulici Dvorská v úseku mezi ulicemi Pálenecká a Ovocnářská byla v koordinaci s opravou chodníku obnovena část stromořadí. Původní lípy vykazovaly zhoršený zdravotní stav a měly četné defekty. Výběr taxonu pro novou výsadbu byl konzultován a odsouhlasen s odborem hlavního architekta a odborem životního prostředí Magistrátu města Hradec Králové s ohledem na stanovištní podmínky a zátěž při provádění zimní údržby. Koruny původních dřevin navíc musely být pravidelně redukovány z důvodu zachování průjezdního profilu na komunikaci a z důvodu poškozování fasád přilehlých nemovitostí. Pro náhradní výsadbu byl vybrán úzkokorunný kultivar javoru babyka (*Acer campestre* 'Elegant'), který zároveň lépe snáší posypové soli. Celkem zde bylo vysazeno 5 stromů.

V ulici bří Štefanů bylo vysazeno 5 nových stromů. Jednalo se náhradní výsadbu za pokácené dřeviny na pozemku, který byl v roce 2021 nově předán do majetku statutárního města Hradec Králové a následně do péče TSHK. Pokácené dřeviny byly ve velmi špatném zdravotním stavu, nebo byly téměř suché. Nově zde byly vysazeny javory (*Acer platanoides* 'Deborah').

V návaznosti na požadavek obyvatel v severozápadní části tř. E. Beneše na obnovu zeleně bylo zde nově založeno stromořadí okrasných třešní. Nově bylo vysazeno 7 třešní (*Prunus subhirtella* 'Autumnalis Rosea'). Tento kultivar okrasných třešní, který má široce trychtýřovitý tvar koruny, vyniká růžovými květy, a kromě standardního jarního kvetení opakovaně vykvétá v podzimním a zimním období.

V ulici Říční, kde byla vykácena ucelená skupina topolů, bylo vysazeno 6 javorů (*Acer platanoides*). Původní dřeviny vykazovaly zhoršenou statickou stabilitu a byly provozně nevyhovující. Skupina topolů byla celkově rozkleslá a nekompaktní.

Standardem výsadby se již stalo používání přídatku hydroabsorbentů do výsadbové jámy.

Údržba zeleně v areálech základních a mateřských škol

V roce 2021 pokračovala údržba zeleně v areálech základních a mateřských škol zřízených statutárním městem Hradec Králové. Během roku 2021 bylo tak zajištěno základní pěstební opatření na stromech v mateřských školách Urxova, Milady Horákové, Štefánikova, Hradecká, Čajkovského, Štechova, Veverkova, Hrubínova, Kampanova, Albertova, Slavičkova, Lužická, Švendova, Březhrad, Plačice, Věkoše, Plácky.

S ohledem na nedostatek vlastních kapacit a špatnou dostupnost většiny dřevin pro výškovou techniku byla všechna tato opatření prováděna dodavatelsky prostřednictvím odborných arboristických firem za použití stromolezecké techniky.

Opakovaně byla zajištěna údržba stávajících keřů a živých plotů ve všech základních a mateřských školách.

Inventarizace stromů

Odborní pracovníci naší organizace zajišťovali běžnou provozní kontrolní činnost na stromech ve městě, zpracovávali související agendy ve vztahu k občanům města i ke státní správě. Technický pracovník střediska městská zeleň TSHK zpracovával do systému inventarizace stromů nové výsadby, odstraněné stromy a pěstební zásahy provedené na stávajících stromech.

Květinové záhony

Ve druhé polovině května roku 2021 bylo vysazeno téměř 55 tisíc letniček kombinovaných z 50 druhů pestrých barevných květin do ulic, náměstí a parků ve městě a městských hřbitovů. Druhá skladba byla opět velice pestrá a barevně rozmanitá. Celkem bylo vysazeno 10 novinek. Místem s největším počtem letniček byly tradičně Jiráskovy sady, kam pracovníci střediska městská zeleň vysadily téměř 23 tisíce sazenic, z toho 12 tisíc na největší záhon v parku – parter. Nejvíce zastoupenými letničkami byly begonie. Celkem bylo vysazeno necelých 15 tis. kusů těchto květin. Použity byly především do záhonů v Jiráskových sadech a v Žižkových sadech. Druhé nejpočetnější zastoupení měly tradiční afrikány. Celkem jich bylo vysazeno 7 tis. kusů. Záhon na Masarykově náměstí byl v roce 2021 osazen směsí 10 druhů letniček a byl laděn v tónech růžové, žluté a bílé barvy. Byly zde použity 4 novinky. Jednalo se o 2 odrůdy šalvěje šarlatové (růžově kvetoucí *Salvia coccinea* 'Coral Nymph' a bíle kvetoucí *Salvia coccinea* 'Snow Nymph'). Dalšími novinkami byly ostálka sličná (*Zinnia elegans* 'Zinderella White') a hledík větší (*Antirrhinum majus* 'Snaptini Peach'). Na Ulrichově náměstí byla použita kombinace letniček laděná v tónech modré, modrofialové a bílé. Celkem zde bylo použito 5 druhů letniček. Záhon byl stejně jako předešlý rok doplněn elegantní okrasnou trávou kavyl pérovitý (*Stipa tenuissima*).



8.6. Čištění města

Upravený rozpočet na rok 2021 byl ve výši 27.212 tis. Kč.

Tabulka nákladů jednotlivých činností střediska čištění města

v Kč

	2019	2020		2021		
	Skutečnost	Skutečnost	Rozpočet	Skutečnost HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko – čištění města	24 877 332	26 230 999	27 212 000	27 528 999	28 969 413	-1 440 414
ČM strojní	14 031 718	14 128 505	15 280 000	15 398 191	16 011 895	-613 704
Vozovky – metení	2 646 214	3 293 673	3 200 000	3 289 634	3 811 000	-521 366
Vozovky – mytí	36 601	46 953	550 000	545 575	546 952	-1 377
Chodníky – metení	4 098 722	4 330 151	4 200 000	4 170 774	4 200 370	-29 596
Chodníky – mytí	936 773	818 876	700 000	670 152	672 894	-2 742

	2019	2020	Rozpočet	2021		
	Skutečnost	Skutečnost		Skutečnost HV TSHK	Náklady	Výnosy
Blokové čištění	4 257 734	3 651 777	4 800 000	4 871 678	4 914 292	-42 614
Čištění MHD zastávek	812 056	712 791	710 000	723 544	729 081	-5 537
Práce mimo harmonogram	388 117	262 451	150 000	146 777	148 595	-1 818
Lesní okruh – metení	190 362	163 706	150 000	156 511	157 392	-881
Blokové čištění – DZ	597 492	845 930	820 000	823 546	831 320	-7 774
ČM ruční	10 685 028	11 971 526	11 750 000	11 949 332	12 774 815	-825 482
Úseky – metaři	5 142 632	5 568 742	5 200 000	5 201 174	5 241 783	-40 609
Ostatní úklid prostranství	3 237 570	3 397 129	3 600 000	3 760 569	3 790 669	-30 100
Likvidace plevelů	1 545 927	1 871 362	1 530 000	1 531 344	1 549 818	-18 473
Veřejně prospěšné práce	476 684	765 778	750 000	730 805	1 460 966	-730 161
Psí exkrementy (vysavače)	279 929	368 514	550 000	550 245	555 104	-4 860
Ekologická likvidace plevelů			120 000	175 196	176 475	-1 279
Podchod	160 585	130 969	182 000	181 475	182 703	-1 227
Podjezd – Kukleny	45 938		12 000	15 641	15 661	-20
Podchod - Karla IV.	61 744	62 383	80 000	77 646	78 331	-685
Podchody ostatní	52 903	68 586	90 000	88 188	88 711	-523

Činnosti prováděné střediskem čištění města byly v jednotlivých ročních obdobích ovlivněny charakterem počasí. V zimním období pak na něm byly přímo závislé. Rok 2021 byl nejchladnější od roku 2013 a byl plný meteorologických rekordů a nečekaných zvratů. Měsíce leden a únor byly v roce 2021 chladné a režim vykonávaných prací určoval mráz a sněh. Strojní metení vozovek a chodníků probíhalo v těchto měsících pouze 9 dní. Klimatické podmínky v prosinci nedovolovaly provádět strojní metení, proto nemohlo být zcela uklizeno spadané listí. Během pandemie v jarních měsících byl provoz střediska částečně omezen. Z celého území města bylo uklizeno 2 061,96 tun odpadu, uličních smetků a biologického materiálu k dalšímu zpracování.

Strojní metení vozovek

Náklady na strojní metení vozovek odpovídaly schválenému rozpočtu. Metení vozovek probíhalo od března do listopadu a práce zajišťovaly tři silniční zametací stroje. Teploty pod bodem mrazu neumožňovaly zametat nečistoty u krajnic v lednu a únoru. První metení vozovek bylo dokončeno až 3. června. V plánu čištění byly vozovky rozděleny do 32 úseků v celkové délce 456 km. Exponované komunikace a vozovky v centru města byly během roku zameteny průměrně 4-5 x a komunikace s menším provozem průměrně 2-3 x. Mimo metení úseků zahrnutých do plánu čištění probíhalo metení vozovek na objednávky pro soukromé subjekty a na kulturních akcích, kterých však bylo s ohledem na pandemii covid-19 velmi málo.

Celkem bylo strojně uklizeno 1 800 km, z toho 1 598 km vozovek při metení úseků, 54 km při mytí chodníků, 105 km při razantování zarostlých obrub plevellem a 43 km při sběru listí. V roce 2020 to bylo celkem 2 310 km. Na kompostárně na letišti bylo uloženo 859,36 tun smetků včetně listí z podzimního úklidu, což bylo o 37,14 tun více než v roce 2020.

V jednotlivých lokalitách, převážně však v obytných a vilových čtvrtích, docházelo s ohledem na bezpečnost a plynulost provozu k razantování obrub a ručnímu odstraňování nečistot v místech nedostupných technice a pod parkujícími vozidly. Na tuto činnost byl vyčleněn jeden zametací stroj. Metení úseků pak zajišťovaly zbylé jeden až dva stroje. Při sběru listí byly zametací vozy zkoordinovány společně s ostatními pracovníky střediska čištění města, kteří byli vybaveni zádožnými fukary a vyfukovali listí z nedostupných míst na komunikace pod sací hubici zametacího vozu. Takto byly uklizeny vozovky, parkoviště a částečně i travnaté plochy v lokalitách s vysokou koncentrací městské zeleně. Sběr listí probíhal pouze do 1. prosince. Standardně probíhá úklid až do vánočních svátků, ale z důvodu nepříznivých klimatických podmínek musely být zametací vozy odstaveny.

V plánu Fondu reprodukce majetku – fondu investic byl zařazen nákup nového silničního kropícího vozu, který měl nahradit dva stroje Liaz vyřazené v roce 2020. Výběrové řízení bylo vypsáno již na podzim roku 2020 a termín dodání nového vozu byl stanoven nejpozději na červen 2021. Vítězem výběrového řízení se stala firma HYCA, s. r. o. ze Slovenské republiky. Nové vozidlo bylo připraveno k předání již

o měsíc dříve, ale při předávání byly odhaleny vážné technické nedostatky, a proto nebylo převzato. Při druhém předání vozidla již všechny námi požadované funkce a konfigurace zařízení splňovaly parametry uvedené v zadávací dokumentaci. Při testování vozidla v našem areálu byl zjištěn nevyhovující/slabý hydraulický a vodní systém. Při detailním testování a prozkoumání jednotlivých agregátů bylo zjištěno, že dodavatel vozu při výběrovém řízení předložil dokument, který neodpovídal skutečnosti. Problém byl ve výkonu vodního čerpadla. To nedosahovalo minimálního průtoku dle našeho požadavku ani při maximálním výkonu. Po opakovaných jednáních s dodavatelem stroje bylo rozhodnuto o ukončení závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, odstoupení od smlouvy. Vrácení finančních prostředků proběhne v roce 2022.

Provoz po celý rok zajišťoval pouze jeden kropicí stroj Iveco s 8,5 m³ nástavbou. Ten byl především v jarním období využíván k mytí chodníků. Příležitostně se po zbytek roku věnoval zálivce nově vysazených stromů. K zálivce byla využívána voda ze studny v areálu TSHK, Na Brně.

Za celý rok bylo k zálivce použito 269,5 m³ vody.

Čištění státních vozovek na území města zajišťovali jejich správci v souladu s § 47, vyhlášky č. 104/1997 Sb. Státní vozovky I. třídy jsou ve vlastnictví Ředitelství silnic a dálnic ČR. Vozovky II. a III. třídy vlastní Královéhradecký kraj a údržbu zajišťuje společnost Údržba silnic KHK. Tyto páteří komunikace města nebyly naší organizací udržovány.

Strojní metení chodníků

Náklady na strojní metení a mytí chodníků a cyklostezek odpovídaly plánu. Metení chodníků probíhalo ve stejném harmonogramu jako metení vozovek. Chodníky a cyklostezky byly rozděleny do 37 úseků o celkové délce 330 km chodníků a 42 km cyklostezek. Přibližně 184 km chodníků zařazených do plánu čištění vyžadovalo vzhledem ke svému celkovému stavebnímu stavu údržbu vozidly s nižší hmotností a menší průjezdnou šířkou.

Všechny chodníkové zametací stroje mají možnost přestavby z letního metení na zimní údržbu. Při zimní údržbě mají díky své úzké šířce a kloubovému řízení nezastupitelnou roli. Jsou nasazovány v centru města a na úzkých chodnících. Sníh a mrazivé počasí znemožnily metení chodníků v lednu a únoru. Stroje, které jsou po technické stránce schopné změnit režim použití z letního na zimní a naopak během cca 30 minut, zahájily metení chodníků až 24. 2. 2021. Do té doby, až na pár výjimek, byly upraveny pro potřeby zimní údržby. Koncem března proběhla přestavba zbývajících strojů, u kterých je přestavba složitá a časově náročná. Metení chodníků a cyklostezek provádělo celkem 7 strojů. První metení chodníků bylo dokončeno 29. dubna. Četnost metení jednotlivých úseků byla v průběhu roku upravována podle aktuálních potřeb a v závislosti na momentálním stupni znečištění v jednotlivých lokalitách. Především při přivalových deštích a silných letních bouřích byly opakovaně meteny úseky v centru města. Na podzim probíhal sběr listí pouze do konce listopadu. Už 25. listopadu bylo nutné některé stroje upravit pro potřeby zimní údržby a zbývajících pak hned 1. prosince. Od této doby metení chodníků a cyklostezek neprobíhalo. To velmi komplikovalo úklid spadaneho listí. Metení chodníků bylo během roku v centru města a na frekventovaných místech provedeno 5-6 x, v obytných zónách a vilových čtvrtích 3-4 x.

Celkem bylo strojně zameteno 1681 km chodníků a cyklostezek. To je o 95 km méně než v roce 2020. Z chodníků a veřejných prostranství bylo sesbíráno 701,52 tun smetků, což je o 173,53 tun více než v roce 2020.

V plánu Fondu reprodukce majetku – fondu investic pro rok 2021 byl zařazen nákup nového chodníkového zametacího stroje. Ten měl nahradit jeden z nejstarších strojů Hako. Jednalo se o malý kloubový chodníkový zametací stroj s maximální šířkou 1,5 metru a hmotností do 3,5 tuny. I u tohoto stroje bylo počítáno se zařazením do systému zimní údržby. Začátkem roku proběhl průzkum trhu, při kterém byly zmapovány současné technické a technologické možnosti aktuálně nabízených strojů. Na jaře bylo vypsáno výběrové řízení, koncem srpna byla podepsána smlouva a před vánočními svátky byl kompaktní zametací stroj Kärcher MC130 dodán.

V městských lesích se prováděla pravidelná údržba lesních cest Hradečnice a Písečnice a navazujících komunikací, které společně tvoří lesní okruh. K údržbě byl používán tažený fukar Buffalo Cyclone KB4. Jednalo se o efektivní a vysoce výkonné zařízení pro odstraňování listí, rostlinných zbytků a větví z těchto komunikací. Tento fukar je umístěn na dvoukolovém podvozku a je tažený za komunální

strojem. Pro naše potřeby byl dodán upravený pro provoz na pozemních komunikacích. To umožňuje bezproblémovou přepravu po celém městě a údržbu i mimo travnaté plochy. Údržba byla prováděna pravidelně každý pátek a první údržba proběhla 2. 3., poslední čištění se konalo 19. 11. Náklady na údržbu stezek lesního okruhu, které jsou ve správě Městských lesů, a. s., činily 156,51 tis. Kč.



V dubnu, po ukončení zimní údržby, byl jeden úzkorozchodný samosběrný zametač Hako Citymaster s kloubovým řízením a hydrostatickým pojezdem vybaven systémem selektivní aplikace herbicidů amerického výrobce Weedseeker. Tato patentovaná technologie využívá optické a počítačové systémy pro rozeznání plevelů v chodníku. Pracovní šíře je od 1 200 do 1 500 mm a optimální pracovní rychlost je 6-8 km/h. Elektronický systém řízení postřiku aplikuje herbicid pouze v místě výskytu rostlin v závislosti na pojezdové

rychlosti. Oproti ručnímu postřiku se jedná o mnohem šetrnější a současně i rychlejší způsob ošetření zpevněných ploch. Nedocházelo tak k přerůstání plevelů, na které jsme byli v minulosti zvyklí. Stroj byl provozován nepřetržitě až do 1. října, poté byl upraven pro metení chodníků a sběr listí.

Jarní mytí chodníků bylo zahájeno 5. 3. mytím ploch při blokovém čištění a umytím všech schodišť a podchodů. Mytí frekventovaných chodníků bylo prováděno v nedělních směnách, kdy byla nízká frekvence chodců. Všechny plánované úseky chodníků a prostranství byly umyty proudnicí ze silničního kropicího vozu, chodníkovým nosičem nástaveb s přední kropicí lištou nebo tlakovou vodou WAP. Do plánu mytí mimo blokové čištění byly zařazeny následující lokality: Batkovo náměstí, Švehlova, Čelakovského, Masarykovo náměstí, tř. ČSA, Mostecká, Komenského, I. Herrmanna, Rokitsanského, Riegrovo náměstí, S. K. Neumanna, Dukelská, nám. 28. října, Buzulucká, Antonína Dvořáka, Koutníková, M. D. Rettigové, Resslova, Střelecká, Gočárova třída, kuklenský podjezd, Pospíšilova třída, tř. SNP, areály Hvězda a Pod Strání, rampy a schodiště do podchodů na tř. E. Beneše a ul. Brněnská, mosty Orlický, Malšovický, U Soutoku, Labský, Pražský, Tyršův, Moravský a schodiště starého města.

Celkem bylo při jarním mytí umyto cca 59 km chodníků. Spotřebováno bylo 1 310,63 m³ vody.

Ruční čištění města

Náklady na ruční úklid odpovídaly plánovanému rozpočtu. Ulice zahrnuté do plánu ručního úklidu byly rozděleny do 10 úseků. Pracovní doba ručního čištění byla celoročně od 6. hodiny ranní. Tak mohl být včas zajištěn úklid na frekventovaných místech (zastávky MHD Adalbertinum a ul. V Kopečku, Rokitsanského, podchod Karla IV., Letců) a nedocházelo v těchto oblastech zároveň k rušení nočního klidu. Úklid o víkendech probíhal pravidelně po celý rok při sobotní i nedělní směně dvěma pracovníky. Na frekventovaných ulicích, náměstích a veřejných prostranstvích bylo k údržbě používáno pět ručně vedených vysavačů Glutton. Došlo tím k zajištění vyšší efektivity úklidu a k pravidelnému snižování prašnosti v místech, kam se nedostanou zametací stroje. Dva vysavače mají moderní elektrický pohon, který je na rozdíl od spalovacích velice tichý a neprodukuje žádné emise CO₂. Využívány byly především na starém městě a pěší zóně.

Dalších 9 pracovníků střediska provádělo ruční čištění v rámci blokového čištění, odstraňování prorůstající trávy z chodníků i vozovek v okrajových částech města a mimo lokality blokového čištění, kolem sloupů veřejného osvětlení, ostrůvků v křižovatkách a přechodech pro chodce. Od dubna do října prováděli speciálně proškolení pracovníci střediska čištění města také chemické ošetření chodníků a ploch kontaktními herbicidy, které výrazně usnadnilo jejich následné mechanické odstranění.

Od jarních měsíců jsme navázali na tradiční spolupráci s Úřadem práce Hradec Králové. Smyslem této spolupráce bylo zaměstnat dlouhodobě neúspěšné uchazeče o zaměstnání s částečnou refundací

nákladů jejich mezd. Nízká nezaměstnanost v celé České republice pokračovala po celý rok a uchazečů byl nedostatek. Do pracovního poměru od 1. 4. 2021 se podařilo přijmout 7 pracovníků. Všichni tito pracovníci vykonávali jednoduchou a nekvalifikovanou práci, např. úklid odpadků z travnatých ploch a okolí komunikací, odstraňování neoprávněných výlepů plakátů na městském majetku nebo vypomáhali při odstraňování prorůstající trávy z chodníků. V případě potřeby zastupovali také za pracovníky při ručním čištění města. Rozsah působnosti těchto pracovníků byl omezen pouze na vzdálenost, kterou zvládli absolvovat pěšky z šatny v Gayerových kasárnách. Kvůli pandemii covid-19 byl zrušen převoz těchto pracovníků do odlehlějších lokalit. Omezen tak byl úklid příkopů podél silnic v okrajových částech města. Mzdové náklady na veřejně prospěšné práce činily po odečtení dotací 730,81 tis. Kč.

Odpad z ručního čištění v centru města byl ukládán do odpadových nádob umístěných po městě, jejichž svoz zajišťovala firma Hradecké služby, a. s. Tímto způsobem bylo nashromážděno cca 30-40 t odpadu. Dále bylo uklizeno a odvezeno 5,46 t drobného odpadu, který byl ručně sesbírán v příkopech na zelených plochách, podél vodotečí apod. Ruční úklid byl vždy důležitou součástí i při konání kulturních akcí a zajištění pořádku během nich i po jejich skončení. Během minulého roku byla v souvislosti s pandemií covid-19 většina kulturních akcí zrušena a z veřejných ploch bylo v rámci těchto akcí uklizeno pouze 0,89 tun odpadu.

V minulém roce byla rozšířena činnost ručního čištění o tepelnou likvidaci plevelů na chodnících. Jednalo se o princip infračerveného záření, které zahřívá rostlinu nad povrchem chodníku, při kterém dochází k ničení buněčné struktury vegetativní tkáně. Díky tomu dochází k odpařování vody dodávané z kořenového systému do buněk listů, což po krátké době způsobí uschnutí rostlin. Teplota potřebná k poškození rostlinných buněk je cca 60-70 °C. Pro tento účel byl vybrán a zakoupen zářič Adler Heater 750, který vytváří infračervené záření sálající z horkých keramických infrazářičů o teplotě cca 1 000 °C. Díky technologii uzavřených komor nedochází ke kontaktu rostliny s otevřeným ohněm. Další výhodou je velmi tichý provoz.

Nevýhodou je pak pomalá aplikace a nutnost 4-5 x opakování procesu zahřátí rostliny k její celkové likvidaci. To celý proces ekologické likvidace plevelů velmi prodlužuje, ale i prodražuje. Při spalování propan-butanu dochází také ke vzniku skleníkových plynů CO₂.

V minulém roce byl tento způsob likvidace plevelů zaveden jako doplňková ekologická alternativa k aplikaci postemergentního herbicidu. Ošetřeny byly všechny plochy mihovišť a přístupové chodníky k základním školám. Celkové náklady činily 175,20 tis. Kč.



Součástí ručního úklidu byl také svoz uhynulých zvířat z komunikací a veřejných prostranství na území města do veterinárního zařízení ve Věkoších. Zde byl kadáver uložen v mrazicím boxu a dle potřeby byl odvážen specializovanou firmou k likvidaci v kafilarii. Svoz uhynulých zvířat jsme prováděli především v běžné pracovní době. V mimopracovní době byl k dispozici pracovník na pohotovosti do 18 hodin, o víkendech a ve svátky pak od 8 do 18 hodin. Celkem bylo z vozovek a veřejných prostranství odvezeno 163 kadáverů.

8.7. WC, tržnice

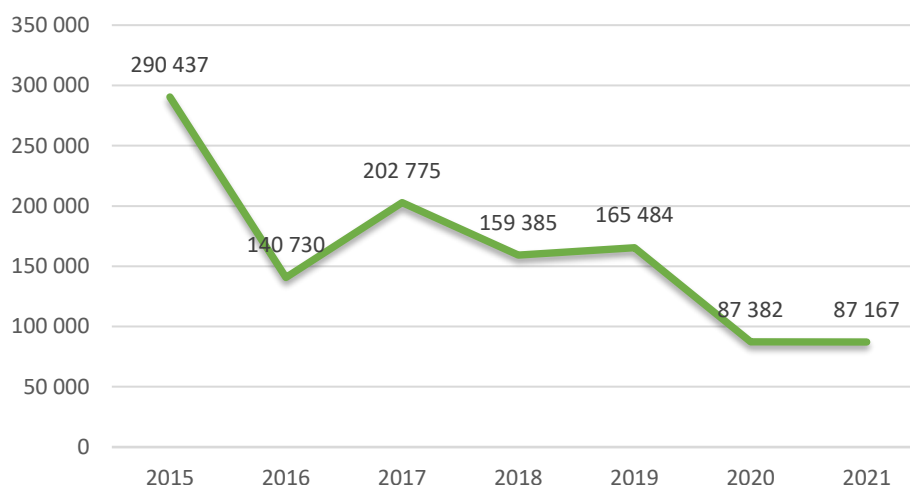
Rozpočet na středisko WC, tržnice byl v roce 2021 ve výši 1.976 tis. Kč. Náklady činily 2.081,60 tis. Kč, výnosy 87,64 tis. Kč a hospodářský výsledek byl 1.993,96 tis. Kč.

Tabulka jednotlivých hospodářských výsledků na středisku WC, tržnice v KČ

	Rozpočet	Skutečnost		
		Náklady	Výnosy	HV TSHK
Středisko - WC, tržnice	1 976 000	2 081 600	-87 638	1 993 961
Úsek WC	1 536 000	1 642 665	-87 167	1 555 499
WC Jeronýmova ul.	150 000	138 178	-10 587	127 591
WC Smetanovo nábřeží	280 000	291 181	-11 406	279 775
WC Rokitanského ul.	370 000	383 877	-23 401	360 475
WC podchod Karla IV.	656 000	682 978	-32 840	650 138
WC Gayerovy kasárna	30 000	31 509	-2 919	28 590
WC Šimkovy sady	50 000	54 692	-2 691	52 001
Úsek - Tržnice	440 000	438 935	-472	438 463
Tržnice TESCO	440 000	438 935	-472	438 463

WC

V souladu s vládními opatřeními byly provozovány WC s obsluhou v ulici Rokitanského, v podchodu Karla IV., Jeronýmova a na Smetanově nábřeží. Na WC v Gayerových kasárnách byl zajištěn bezobslužný provoz peněžním zámekem na vstupních dveřích. V podobném režimu bylo provozováno i samoobslužné WC u vstupu do Šimkových sadů. Z důvodu pandemie covid-19, vyhlášení nouzového stavu a zavedení následných omezení byly všechny WC uzavřeny v termínu od 18. 12. 2020 do 24. 5. 2021. Po dobu provozu byla dodržována přísná hygienická opatření, obsluha používala osobní ochranné prostředky a často se dezinfikovaly všechny prostory a sanitární zařízení. Na začátku roku Hradecká kulturní a vzdělávací společnost předala naši organizaci do správy WC v Jiráskových sadech. Po drobných stavebních úpravách a instalaci peněžních zámků bylo toto WC od 1. 6. 2021 otevřeno veřejnosti. To bylo návštěvníky Jiráskových sadů hodnoceno kladně.

Výnosy z veřejných toalet v letech


Náklady vynaložené na provoz všech veřejných WC jsou tvořeny vstupními cenami energií, vodného a stočného, pronájmem prostor, mzdou obsluhy a prostředky na údržbu. Většina těchto položek je pevně dána a nebylo možné je výrazně ovlivnit. Obsluhu WC vykonávaly důchodkyně s uzavřenou dohodou o provedení práce. Na všech provozovaných WC byl jednotný poplatek 5 Kč.

Tržnice

V zastřešeném prostoru na náměstí 28. října bylo umístěno 36 stolů s prodejní deskou z exotického dřeva, zázemí pro správce a sociální zařízení pro prodávající. Venkovní dřez pak umožňoval umytí zakoupených potravin před konzumací. Ve stanovenou otevírací dobu byl provoz tržště řízen správcem, který dohlížel na dodržování provozního řádu a vybíral poplatky. V lednu a únoru byl provoz tržště omezen z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Uzavření tržnice však pokračovalo až do půlky dubna z důvodu vládního zákazu maloobchodního prodeje na tržnicích a tržistištích. V souladu

s Mimořádným opatřením Ministerstva zdravotnictví byl provoz městské tržnice zahájen od 12. 4. 2021 za přísných a přesně specifikovaných hygienických podmínek.

Poplatek za pronájem prodejního místa činil 100 Kč/m². Dne 1. 1. 2021 vešla v platnost obecně závazná vyhláška č. 10/2020, kterou se mění obecně závazná vyhláška statutárního města Hradec Králové č. 7/2017, o místním poplatku za užívání veřejného prostranství. Dle této vyhlášky se neinkasoval místní poplatek za užívání tržnic do 31. 12. 2021. V minulých letech byly tržby z provozu tržiště odváděny Magistrátu města Hradec Králové a nebyly započítávány do hospodářského výsledku organizace.

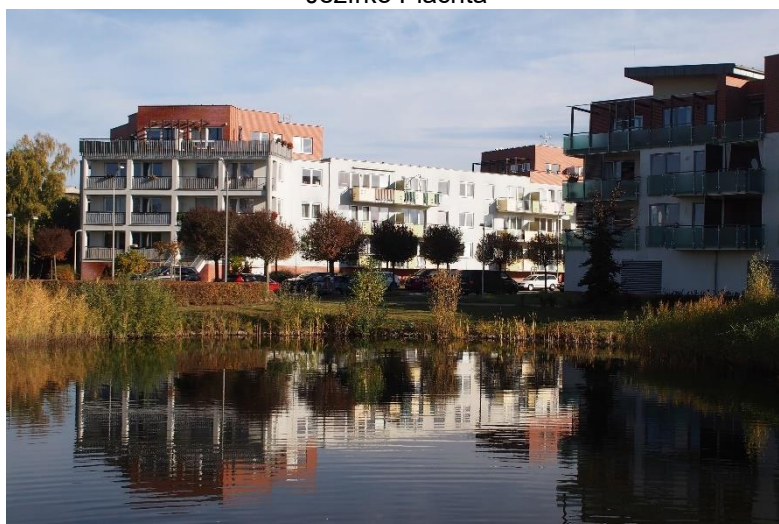
8.8. Vodní hospodářství

Celkový upravený rozpočet na činnost vodní hospodářství byl v roce 2021 stanoven na výši 4.800 tis. Kč. Skutečný hospodářský výsledek dosáhl výše 5.088,48 tis. Kč.

Středisko vodního hospodářství zajišťovalo správu a údržbu celkem 12 669 m otevřených koryt vodotečí, 5 654 m zatrubených koryt vodotečí a 21 850 m³ vodních ploch. Cílem údržby bylo zajištění průtočnosti koryt, sekání trávy a břehových porostů, čištění česel, odstraňování nežádoucích překážek v profilech vodních toků.

K sečení byl využíván samochodný stroj Spider, ruční sečení křovinořezy bylo zajišťováno v okolí propustků a na místech, kde je technicky nemožné využít strojní sečení. Posečená tráva byla odvážena na kompostárnu ve správě Hradeckých služeb, a. s.

Jezírko Plachta



Pracovníci střediska vodní hospodářství zajišťovali odstranění graffiti na nemovitém majetku města ve správě TSHK. K odstranění graffiti se používaly přípravky, které nejsou škodlivé pro životní prostředí. K nejčastějším místům, kde vandalové opakovaně škodili, byly podchody, které byly v rámci údržby opakovaně vymalovány.

8.9. Veřejné osvětlení

Schválený rozpočet na středisko veřejné osvětlení na rok 2021 byl ve výši 39.434 tis. Kč.

Tabulka čerpání rozpočtu střediska veřejného osvětlení v Kč

	Rozpočet			Skutečnost			
		Celkem náklady	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy	Výnosy
Středisko - veřejné osvětlení	39 434 000	37 420 784	25 106 010	3 049 860	8 031 467	1 233 448	-100 405
Veřejné osvětlení	39 434 000	37 420 784	25 106 010	3 049 860	8 031 467	1 233 448	-100 405
Slavnostní osvětlení	900 000	880 436	138 946	39 008	547 679	154 803	-1 940
VO opravy a hlášky	33 000 000	31 592 829	23 141 595	1 637 953	6 094 520	718 761	-40 118
Opravy a udržování - výměna sloupů	5 000 000	4 163 260	1 746 053	915 596	1 196 528	305 084	-56 846

	Rozpočet	Skutečnost					
		Celkem náklady	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy	Výnosy
Udržování VO - nátěry	200 000	199 976	23 981	155 601	18 944	1 451	-268
Vánoční strom	334 000	296 310	19 004	95 883	130 773	50 650	-868

Na území města je dle pasportu veřejného osvětlení 13 012 světelných míst a 15 405 světelných bodů. V rámci hlavní činnosti probíhaly periodické elektro revize a při těchto kontrolách se připravovaly podrobnější podklady pro pasportizaci veřejného osvětlení.

Středisko veřejné osvětlení v Hradci Králové zajišťovalo běžné opravy a údržbu veřejného osvětlení, městských veřejných hodin, slavnostního vánočního osvětlení a součinnost na kulturních společenských akcích. Pro komise místních samospráv zajišťovalo běžné opravy místního rozhlasu.

V průběhu roku bylo v rámci hlavní činnosti pracovníky střediska vyměněno 123 ks sadových stožárů. Jednalo se o nevyhovující stožáry, liniové výměny i havarované sadové stožáry. Probíhala kompletní liniová výměna sadových stožárů na rozvaděči Na Zahrádkách a Pouchov škola.

Současně probíhala obnova stožárů dodavatelsky s celkovým počtem výměny 59 ks vysokých stožárů. Dané práce probíhaly za částečných uzavírek pozemních komunikací. Jednalo se hlavně o nevyhovující stožáry, stožáry po dopravních nehodách a při opravách chodníků v ul. Dvorská, Za Škodovkou a Pospíšilova třída. Nevyhovující stožáry byly vyměněny za nové, žározinkové. U těchto stožárů je velkou výhodou, že jsou bezúdržbové z pohledu nátěrů. Výměnu stožárů realizovala firma Ermo, spol. s r. o. na základě výběrového řízení.

TSHK zajistily nátěr stávajících stožárů prostřednictvím letních brigád studentů na pěší zóně a v ulici Čelakovského. Dále pokračovalo ošetření patic v ulicích Zelená a Pražská. Jednalo se celkem o 142 kusů sadových stožárů.

Ošetření stožárů nátěrem bylo zajištěno dodavatelsky. Jednalo se o stávající stožáry, které nevyhovovaly estetickým požadavkům. Celkem bylo dodavatelsky ošetřeno 76 kusů silničních stožárů. Nátěry prováděly firmy Martin Pucák, Petr Resler a Helena Halířová na základě výběrových řízení.

Při hlavní činnosti bylo vyměněno 3 952 světelných zdrojů a odstraněno 97 kabelových poruch, které vznikaly převážně ze stavebních činností ostatních subjektů při výkopových a zemních pracích a stářím kabelového vedení. V roce 2021 vzniklo nejvíce kabelových poruch při zemních pracích na realizaci dotačního projektu IDS.

V roce 2021 proběhla obnova stávajících svítidel typu MIRA za nová sodíková svítidla, typu SCHREDER MC 2 a Atos. Bylo vyměněno 42 kusů svítidel. Jednalo se o části ulic Severní, Za Škodovkou, Dvorská a Orlická.

Na celou ulici Náhon byla pořízena ledková svítidla v celkové hodnotě 678,23 tis. Kč. Ledková svítidla byla instalována i v ulicích Přímská, Střední a Rybářská. Celkově se jednalo o 44 kusů ledkových svítidel. Další ledková svítidla byla použita v ulicích Za Škodovkou, Orlické nábřeží a ulici Kalendova v celkovém počtu 47 kusů.

V rámci oprav místních komunikací zajišťovaných TSHK probíhaly kompletní opravy veřejného osvětlení. Při opravě veřejného osvětlení probíhala celková výměna kabelového vedení a nových bezpaticových stožárů. Jednalo se o ulice Čechova, Krunertova a Kudrnova.

V rámci běžných oprav bylo připojeno veřejné osvětlení na točně u Lesního hřbitova v ulici Čajkovského a příjezdové komunikaci v ulici Kalendova.

TSHK zajistily výměnu nevyhovujícího rozvaděče veřejného osvětlení v podchodu Karla IV. prostřednictvím firmy Elin, spol. s r. o. v celkové hodnotě 147,20 tis. Kč.

Dále byl přemístěn rozvaděč veřejného osvětlení RVO 138 ze soukromého pozemku na pozemek Magistrátu města Hradec Králové v ulici na Brně. Celková hodnota přeložení činila 119,50 tis. Kč.

Pracovníci střediska veřejné osvětlení dále zajišťovali připojení elektrických rozvaděčů pro kulturní a společenské akce v rámci záští primátora a náměstků a zahrnuté v Kalendáriu Regina včetně různých promo akcí. Jednalo se celkem o 47 akcí. Dále na základě pokynu z Magistrátu města Hradec Králové probíhala instalace barevných ledkových svítidel na Velkém náměstí na radnici. Jednalo se o podporu kampaní Den proti autismu, rakovině, Den Legie atd.

V roce 2021 probíhala i výměna stávajících a nevyhovujících rozvaděčů veřejného osvětlení v nerezovém provedení. Jednalo se o RVO 6 U soutoku, RVO 90 Severní, RVO 148 přeložka Třebeš, RVO 53 ak. Bedrny. Výměnu prováděla firma Elin spol, s r. o. na základě výběrového řízení v celkové hodnotě 487,83 tis. Kč.

Dalším důležitým prvkem činnosti střediska byla příprava a montáž slavnostního vánočního osvětlení. Byly ozdobeny desítky vzrostlých stromů po celém Hradci Králové. K slavnostnímu osvětlení patřila i montáž světelných motivů, které jsou předělávány na led technologii. V roce 2021 byla přikoupena vánoční výzdoba na Velké náměstí z důvodů konání plánovaných vánočních trhů v celkové hodnotě 181,25 tis. Kč.



8.10. Světelná dopravní signalizace

Rozpočet na středisko světelná dopravní signalizace byl schválen ve výši 4.905 tis. Kč, během roku byl rozpočtovými opatřeními upraven na 6.105 tis. Kč. Hospodářský výsledek činil 6.619,72 tis. Kč.

Na území města se nachází 38 světelných křižovatek včetně chodeckých poptávkových přechodů. V rámci běžných oprav probíhaly i pravidelné periodické kontroly. V roce 2021 začala výstavba Inteligentního dopravního systému. Pracovníci TSHK se podíleli na vytýčení stávajících kabelů a přepojování stávajícího systému, aby byl zachován v provozu. Během realizace projektu vznikla spousta kabelových poruch.

Pracovníci TSHK se v rámci realizace Inteligentního dopravního systému (IDS) zúčastňovali pravidelných kontrolních dnů.

Při hlavní činnosti bylo v rámci oprav vyměněno 1 740 světelných žárovek ve dvou i tříbarevných soustavách dopravních návěstidel a 98 akustických klepadel pro nevidomé.

Dodavatelsky byla řešena havarijná oprava po dopravní nehodě na světelné křižovatce K 8 Gočárova-Střelecká. Jednalo se o havarijnou výměnu ručního řízení. Opravu zajišťovala firma Eltodo, a. s. na základě servisní smlouvy v celkové hodnotě 57,13 tis. Kč. další dopravní nehoda se stala na křižovatce K13 A. Dvořáka-Kydlinovská, kde nákladní vozidlo s vysunutou hydraulickou rukou poškodilo dopravní portál s návěstidly v celkové hodnotě 80,80 tis. Kč.

V rámci běžné údržby a pravidelných periodických kontrol bylo vyměněno 9 kusů signalizačních zařízení.

Pracovníci TSHK zajišťovali opravu ukazatelů rychlosti. Jednalo se o repase zobrazovacích segmentů. Celková oprava byla v hodnotě 20,69 tis. Kč.

Další realizovanou akcí bylo zřízení provizorní světelné křižovatky na výjezdu z Fakultní nemocnice. Důvodem instalace bylo navýšení dopravy s ohledem na zřízení očkovacího a testovacího centra proti covid-19 v areálu nemocnice. TSHK zajistily vybudování elektrické přípojky pro danou světelnou křižovatku. Realizaci provedla firma Eltodo, a. s. v celkové hodnotě 1.104,02 tis. Kč bez DPH.

8.11. Pohřebnictví

Upravený rozpočet na středisko pohřebnictví byl v roce 2021 ve výši 9.219 tis. Kč. Náklady byly 12.667,24 tis. Kč, výnosy činily 2.984,75 tis. Kč a hospodářský výsledek v hlavní činnosti byl ve výši 9.682,49 tis. Kč.

Výnosy z doplňkové činnosti činily 269,26 tis. Kč, náklady 183,61 tis. Kč, hospodářský výsledek byl ve výši zisk 85,65 tis. Kč. Na doplňkovou činnost bylo účtováno převážně naturální pohřebiště.

Tabulka hospodářského výsledku na středisku pohřebnictví

	2020		2021		
	Skutečnost HV TSHK	Rozpočet	Skutečnost HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko – pohřebnictví	9 333 987	9 219 000	9 682 493	12 667 240	-2 984 748
Lesní hřbitov	3 116 716	2 950 000	2 995 865	3 539 901	-544 036
Malšova Lhota	4 480	10 000	27 951	48 392	-20 442
Nový Hradec Králové	479 558	400 000	423 696	679 471	-255 774
Zámeček	48 855	100 000	197 427	236 091	-38 664
Kukleny	2 219 348	2 000 000	2 020 774	3 301 224	-1 280 450
Pouchov - civilní	1 298 273	1 900 000	1 838 699	2 448 234	-609 535
Vojenský hřbitov - Pouchov	361 653	340 000	349 429	339 384	10 045
Plotiště	934 123	350 000	371 464	579 500	-208 036
Svinary	26 317	59 000	71 776	85 611	-13 834
Specifické akce	844 663	1 110 000	1 385 411	1 409 432	-24 022
Pěstební opatření Lesní hřbitov	107 495	1 000 000	1 278 193	1 285 132	-6 939
Hřbitov Pouchov - výměna oken a dveří u správního domu		110 000	107 218	124 300	-17 082

Rok 2021 byl stejně jako předešlý rok ovlivněný probíhající nemocí covid-19. Karanténní opatření a dočasně uzavřená pokladna zrychlily přechod hřbitovní agendy na elektronický systém, kdy se veškerá hřbitovní administrativa včetně plateb z pronájmu hrobů uskutečňovala on-line.

V rámci využití digitálních informačních technologií při správě pohřebišť byla po pilotním projektu na hřbitově Pouchov realizována druhá etapa. Zhotovitelem byla firma DIGIS, s. r. o.

Ve spolupráci s architektonickou firmou New Visit a platnou technickou dokumentací o rozvoji Lesního hřbitova byla věnována pozornost tvorbě nových hrobových míst, kterých je stále velký nedostatek. Nově započaly práce v sektoru „B“ při budování průchozí cestní sítě.

Správní domek na hřbitově Pouchově

Na tomto objektu byla vyměněna stará a nefunkční okna a vchodové dveře.

Stav před opravou



Stav po opravě



8.12. Útulek pro opuštěná zvířata

Upravený rozpočet na středisko útulek pro opuštěná zvířata činil 4.135 tis. Kč.

Útulek pro psy

Výnosy z hlavní činnosti v roce 2021 činily 383,94 tis. Kč. Do příjmů v rámci hlavní činnosti spadaly především úhrady za pobyt ztracených psů, které si v útulku vyzvedli původní majitelé. Výnosy z doplňkové činnosti činily 725,24 tis. Kč. Doplňková činnost zahrnovala především poskytování služeb útulku smluvním obcím a penzionování psů pro fyzické osoby na smlouvu.

Nezanedbatelnou položkou byly také dary přijaté od občanů a firem. Za rok 2021 byly útulkem přijaty peněžní dary ve výši 104,76 tis. Kč a věcné dary ve výši 51,17 tis. Kč. Věcných darů z loňských let bylo spotřebováno za 105,29 tis. Kč, jednalo se především o krmivo, deky, ručníky apod. Peněžní dary byly využívány především na léčení nemocných zvířat a operační zákroky, v roce 2021 bylo takto uhrazeno 156,39 tis. Kč.

V roce 2021 bylo přijato do útulku celkem 172 psů a 58 psů zůstalo v útulku z roku předešlého. Celkem 110 psů se vrátilo původním majitelům a náhradní péče byla zajištěna pro 109 psů. Meziročně stoupl počet psů přijatých do útulku a na konci roku zůstávalo v útulku 11 psů, což je o 47 psů méně, než ve stejném období v roce 2020. Průměrná doba pobytu psa v útulku, tj. doba od přijetí psa do jeho navrácení původnímu majiteli nebo jeho předání do náhradní péče, klesla o 11 dní, tj. 22 dní.

Od obcí bylo v uplynulém roce přijato 34 psů a 1 pes zůstal umístěný v útulku z roku 2020. Pouze ve výjimečných případech, a to za pevně stanovených podmínek, bylo možné přijmout psa i do trvalého umístění v městském útulku, za jednorázovou úhradu. Těchto psů bylo přijato sedm.

Na začátku roku se podařilo najít domov zbývajícím psům z nelegální množírny, která byla odhalena v roce 2020 v obci Habřina. V srpnu bylo přijato z nevhodných podmínek 8 dospělých psů a 8 štěňat.

Pracovníci útulku všem odebraným psům zajistili veškerou péči a postarali se i o jednu březí fenu a následně o její štěňata. Téměř všechny se podařilo umístit během 3 měsíců.



Útulek dlouhodobě plnil svoje poslání. Zajišťoval nejnutnější potřeby nalezených psů a v co nejkratším časovém období psy vracel původním majitelům, nebo pro ně vyhledával náhradní péči. Právě v oblasti aktivního vyhledávání náhradních opatrovníků prostřednictvím propagační a publikační činnosti byl útulek velmi úspěšný. Ve spolupráci s Magistrátem města Hradec Králové byla natáčena propagační videa, která byla umísťována na facebookové stránky útulku.

K navázání kontaktu psů s novými majiteli slouží tzv. venčitelský program, který byl bohužel z důvodu ohrožení nákazou covid-19 pozastaven.

Kočí depozitum

Za rok 2021 bylo do městského útulku pro kočky přijato celkem 59 koček. V oblasti vyhledávání náhradních opatrovníků byl útulek úspěšný. Náhradní péče byla zajištěna pro 32 přijatých koček. Ke konci roku 2021 zůstaly v útulku 2 kočky. Průměrná doba zdržení kočky v útulku, tj. doba od přijetí kočky do jejího předání do náhradní péče, či jejího vypuštění v rámci kastračního programu, nebo navrácení původnímu majiteli, činila 12 dnů. Úspěšně probíhal kastrační program. Po dosažení vhodného věku byly kočky kastrovány a předávány do náhradní péče, nebo byly strážníky městské policie vypuštěny zpět do původní lokality.

8.13. Školská zařízení

Upravený rozpočet na rok 2021 byl ve výši 34.247,15 tis. Kč.

V rámci školských zařízení TSHK vykazují provozní příspěvek v rozdělení na běžné výdaje a specifické akce, které nejsou běžnými, pravidelně se opakujícími výdaji.

Organizace má ve správě 17 základních škol, 33 mateřských škol, 3 školní jídelny, 4 základní umělecké školy, 2 dětské domovy mládeže a 1 jesle.

Tabulka celkových nákladů na školská zařízení v Kč

	2020	Rozpočet	2021		
	Skutečnost HV TSHK		HV TSHK	Skutečnost Náklady	Výnosy
Středisko – školská zařízení	33 701 156	34 247 150	31 120 370	31 265 297	-144 927
Základní školy	3 599 932	5 637 000	5 574 818	5 618 950	-44 132
Mateřské školy	2 161 072	2 600 000	2 513 440	2 551 991	-38 551
Jídelny	102 054	160 150	151 572	151 957	-385
Jesle	255 915	100 000	55 008	55 159	-151
Základní umělecké školy	329 337	300 000	332 984	335 170	-2 185
Dům dětí a mládeže	160 603	100 000	86 390	86 823	-433
ZŠ specifické	14 586 274	20 350 000	17 931 359	17 977 474	-46 115
ZŠ MŠ smlouvy	12 505 968	5 000 000	4 474 799	4 487 773	-12 974

Běžné výdaje

V rámci běžné údržby se prováděly lokální opravy střech, opravy ústředního topení, vodovodu a kanalizace, servis a oprava regulačních a řídicích systémů pro topné a vzduchotechnické soustavy a drobné stavební práce na všech spravovaných školských objektech.

Dále TSHK prováděly pravidelné revize elektrického zařízení a revize vyhrazených zařízení (např. výtahů, vzduchotechniky, plynových kotlů atd.). Na základě těchto revizí byly závady odstraňovány.

Náklady na opravy realizované pracovníky střediska zahrnovaly pořízení materiálu, mzdy, pohonné hmoty apod., vztahující se ke konkrétně realizované opravě.

ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Tabulka nákladů základních škol – běžné výdaje v Kč

	Celkem HV	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Ostatní náklady	Odpisy
Úsek Základní školy	5 574 818	416 688	2 865 270	2 252 003	17 324	84 989
ZŠ Bezručova	468 322	61 314	261 585	140 847	1 132	5 728
ZŠ Habrmanova	132 962	3 120	73 940	54 241	566	2 337
ZŠ Jiráskovo náměstí	178 755	32 966	28 619	114 622	520	3 148
ZŠ Kukleny	154 100	29 098	41 483	81 043	742	2 928
ZŠ Milady Horákové	202 252	13 710	83 284	121 912	1 274	4 113
ZŠ Mandysova	542 154	41 247	274 632	219 280	1 878	8 451
ZŠ Nový Hradec Králové	539 229	29 800	323 497	179 067	1 936	8 245
ZŠ Plotiště - Jih	87 851	9 071	21 092	55 777	318	2 330
ZŠ Pouchov	361 209	34 151	127 064	196 766	1 130	4 673
ZŠ SNP	324 267	25 282	170 404	126 272	576	3 909
ZŠ Svobodné Dvory	165 311	16 817	67 104	77 961	659	3 904
ZŠ Slezské Předměstí - Sever	145 483	10 875	45 216	86 997	808	2 934
ZŠ Štefcova	314 877	9 539	205 117	97 991	1 012	4 349
ZŠ Úprkova	236 460	22 345	119 620	91 088	1 071	4 059
ZŠ Štefánikova	829 124	46 969	436 027	336 034	2 237	14 341
ZŠ Josefa Gočára	814 570	25 602	570 429	216 120	1 215	8 306
ZŠ Malšova Lhota	77 893	4 781	16 157	55 988	253	1 234

Z běžných oprav na základních školách se jednalo například o:

ZŠ Mandysova - výměna osvětlení v tělocvičnách; tlakové mytí fasády a oprava děr od ptáků; oprava obkladů a dlažby

ZŠ Štefánikova - oprava střešního pláště krčku pavilonu T; oprava kanalizačního a vodovodního stoupacího potrubí v pavilonu U3; výměna osvětlení (730 ks); lokální oprava bitumenové střechy

ZŠ Kukleny - oprava ležaté kanalizace; oprava části hlavního rozvodu vody; výměna jističů; oprava propadlin v chodníku; lokální opravy střech

ZŠ Nový HK - sanace vlhkého zdiva; lokální oprava bitumenové střechy a opadlé omítky

ZŠ Sever - výměna distribučních rozvaděčů elektrické energie; čištění kanalizace

ZŠ Bezručova - výměna keramické dlažby na chodbě pavilonu U10; výměna jističů v tělocvičně

ZŠ SNP - oprava rozvodu topení; provizorní oprava atik a trhlín

ZŠ J. Gočára - výměna rozvodů vytápění tělocvičny; oprava střechy a římsy

ZŠ Pouchov - oprava a čištění kanalizace; oprava stoupaček

MATEŘSKÉ ŠKOLY

Tabulka nákladů jednotlivých mateřských škol – běžné výdaje v Kč

	Celkem HV	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
Úsek Mateřské školy	2 513 440	349 580	754 381	1 389 123	58 908
MŠ Albertova	72 884	6 919	23 485	39 845	2 941
MŠ Březhrad	113 660	10 409	25 736	76 040	2 090
MŠ Čajkovského	86 768	2 406	60 153	23 362	1 074
MŠ Mandysova	34 997	3 346	5 847	25 070	819
MŠ Hrubínova	71 653	15 627	8 310	57 510	1 475
MŠ Kampanova	37 009	1 759	14 550	19 991	865
MŠ Kotěrova	52 034	6 806	17 164	26 304	1 932
MŠ Lužická	83 087	13 870	26 400	41 694	1 483
MŠ Milady Horákové	34 150	4 090	10 271	19 355	558
MŠ Na Biřičce	29 196	6 809	3 904	18 150	451

	Celkem HV	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
MŠ Holubova	37 242	4 058	14 859	18 012	501
MŠ Švendova	175 608	10 836	77 923	81 127	6 045
MŠ Plácky	17 600	1 025	5 643	10 571	426
MŠ Plačice	281 661	32 046	119 238	138 772	5 568
MŠ Plotiště - Sever	136 299	24 694	26 429	83 183	2 550
MŠ Josefa Gočára (Škroupova)	66 628	8 819	22 547	29 908	5 881
MŠ Slatina	50 339	3 939	12 035	33 514	1 146
MŠ Slavičková	34 128	9 133	8 475	15 950	639
MŠ Svobodné Dvory	100 134	5 291	38 699	54 873	1 634
MŠ Štefánikova	167 172	36 049	33 651	94 584	3 359
MŠ Štefcova 1128	72 582	3 787	25 546	42 481	1 224
MŠ Štefcova II - Montessori	59 425	10 234	11 454	36 846	1 148
MŠ Štechova	29 947	1 925	6 691	20 917	514
MŠ Třebechovická	142 731	47 246	20 270	70 936	4 675
MŠ Třebeš	29 004	1 320	17 100	10 273	423
MŠ Urxova	84 901	10 136	29 469	44 170	1 348
MŠ Věkoše	130 663	32 053	24 997	71 632	2 681
MŠ Veverkova	112 677	15 650	20 952	78 952	2 403
MŠ Malšova Lhota	53 807	10 081	4 124	38 954	808
MŠ Svatojánská	44 640	3 625	14 427	25 995	857
MŠ Kukleny (Markova)	25 106	895	13 411	10 453	546
MŠ K Meteoru (Svobodné Dvory)	19 549	1 441	6 613	11 224	354
MŠ Mršítkova 752	26 160	3 256	4 008	18 476	490

Z běžných oprav na mateřských školách se jednalo například o:

MŠ Švendova - výměna vstupních hliníkových dveří
MŠ Plačice - částečná výměna podlahové krytiny
MŠ Hrubínova - oprava balkonů, soklů a osvětlení
MŠ Čajkovského - výměna uzávěrů topení
MŠ Švendova - výměna vstupních dveří
MŠ Plotiště - oprava střešního vikýře; oprava komínu

OSTATNÍ ŠKOLSKÁ ZAŘÍZENÍ

Tabulka nákladů ostatních školských zařízení v Kč

	Celkem HV	Celkem náklady	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
Úsek Jídelny	151 572	151 957	6 559	74 418	68 695	2 286
ŠJ ZŠ Habrmanova	83 342	83 505	4 218	31 111	46 818	1 358
ŠJ ZŠ Kukleny	37 881	38 020	1 495	24 553	11 460	513
ŠJ ZŠ Josefa Gočára	30 349	30 432	846	18 754	10 417	415
Úsek Základní umělecké školy	332 984	335 170	33 173	103 786	191 422	6 789
ZUŠ Habrmanova	97 220	97 777	4 115	48 566	43 376	1 720
ZUŠ Na Střezině	33 406	33 707	2 632	17 008	13 471	597
ZUŠ Brandlova	53 253	53 763	1 830	29 164	21 751	1 018
ZUŠ Slezské Předměstí Jih	149 105	149 923	24 596	9 048	112 825	3 454
Úsek Dům dětí a mládeže	86 390	86 823	13 629	10 635	60 912	1 646
Úsek Jesle	55 008	55 159	7 143	21 788	25 462	766

Z běžných oprav na ostatních školských zařízeních se jednalo například o:

ZUŠ Střezina - otlučení nesoudržných částí římsy
ZUŠ JIH - pročištění kanalizace; lokální oprava střechy
ŠJ ZŠ Habrmanova - oprava gravitační kanalizace
ŠJ ZŠ Mandysova - výměna ventilátorů vzduchotechniky strojovny chlazení

Specifické akce

Jedná se o větší akce – opravy, které jsou plánovány a realizovány ve spolupráci s řediteli škol a odborem školství. Vzhledem k charakteru těchto akcí – jedná se většinou o stavební úpravy – jsou tyto akce realizovány dodavatelsky.

Tabulka nákladů jednotlivých specifických akcí v Kč

	Rozpočet	Skutečnost				
		HV TSHK	Spotřebované nákupy	Služby	Osobní náklady	Odpisy
Úsek ZŠ specifické	20 350 000	17 931 359	506 888	14 512 486	2 808 298	149 802
ZŠ Bezručova - oprava podlahy v tělocvičně (PD)	60 000	58 228	1 540	43 918	12 547	483
ZŠ Kukleny - oprava podlahy v tělocvičně (PD)	120 000	116 457	3 080	87 837	25 094	966
ZŠ Úprkova - oprava podlahy v tělocvičně	1 300 000	1 274 929	3 786	1 185 711	82 770	3 552
MŠ Mandysova (Pohádka) - výměna PVC krytiny	900 000	892 960	2 772	810 314	77 960	2 545
Opravy střešů na školských zařízeních ZŠ Kukleny	4 400 000	4 104 002	41 775	3 427 200	605 690	34 889
ZŠ J. Gočára - oprava vstupní schodiště (PD)	500 000	473 140	19 305	341 051	120 525	8 241
ZŠ Štefánikova - oprava podlahy v tělocvičně	1 400 000	1 287 616	9 908	1 102 590	168 823	7 385
Výměna osvětlení	700 000	658 402	308 822	26 708	313 292	10 867
ZŠ J. Gočára – oprava nástřešních části budovy (PD)	270 000	262 126	13 612	135 741	108 288	5 032
Oprava školních hřišť		3 320				3 320
ZŠ J. Gočára - oprava teras ŠJ 1	550 000	521 699	22 463	300 765	193 425	8 043
Oprava parketové plochy v tělocvičně M. Horákové	1 000 000	949 209	25 138	647 317	262 642	15 390
ZŠ M. Horákové - oprava topení	1 550 000	986 850	3 793	886 225	94 246	3 271
ZŠ Habrmanova - oprava kanalizace	3 500 000	3 359 077	29 610	2 908 892	396 073	30 522
ZŠ, MŠ Štefcova - oprava oplocení	1 000 000	55 456	3 109	1 848	48 492	2 043
Jesle Orlická - oprava střechy PD	100 000	91 188	648	88 023	7 455	744
Oprava zpevněných ploch	450 000	439 934	1 405	406 096	31 411	1 346
ZŠ Štefánikova - oprava pavilon U3	1 700 000	1 648 566	10 980	1 438 281	192 256	8 391
ZŠ Sever - rozvaděče	350 000	325 894	968	303 088	21 158	908
ZŠ Jiráskovo nám. - rozvody ústředního topení a měření a regulace	150 000	123 111	3 256	92 856	26 528	1 022
Výměna uzávěrů pitné vody	350 000	297 873	884	277 028	19 338	830
ZŠ SNP - oprava areálového oplocení		1 321	35	997	285	11

Jmenovité akce

ZŠ Úprkova – oprava sportovní podlahy v tělocvičně

Předmětem opravy byla výměna povrchu tělocvičny včetně nového lajnování a kotvících prvků pro sportovní náčiní.

Původní dožilá skladba podlahy byla odstraněna až na betonový podklad. Na urovnaný a lokálně opravený beton se vytvořila nová skladba sportovní podlahy v souvrství navrženém v projektové dokumentaci vypracované firmou INS, spol. s r. o. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma ITALMEC, spol. s r. o. Celkové náklady činily 1.172,96 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



MŠ Mandysova (Pohádka) – výměna PVC krytiny

Předmětem díla byla oprava skladby podlahy v modulové stavbě školky. Popraskaný podklad pro novou podlahovou krytinu byl zpevněn podlahovou deskou a byla nalepena nová podlahová krytina, a to PVC a koberec. Keramické dlažby nebyly opravovány.

Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma STINTER CZ, s. r. o. Celkové náklady byly 805,29 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ Štefánikova – oprava sportovní podlahy v malé tělocvičně

Předmětem opravy byla výměna povrchu tělocvičny včetně nového lajnování a kotvících prvků pro sportovní náčiní.

Původní dožilá skladba podlahy byla odstraněna až na betonový podklad. Na urovnaný a lokálně opravený beton se vytvořila nová skladba sportovní podlahy v souvrství navrženém v projektové dokumentaci vypracované INS, spol. s r. o. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma ITALMEC, spol. s r. o. v celkové hodnotě 1.083,07 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ Kukleny – oprava střechy školní jídelny

Předmětem díla byla výměna střešní krytiny z azbestocementových šablon za skládanou krytinu CEMBRIT. Součástí díla byla částečná výměna střešních oken, hromosvodu, střešních žlabů a svodů, oprava omítek říms a na plochou střechu natavení asfaltového pásu. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma STINTER CZ, s. r. o., cena díla činila 3.242,85 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ Habrmanova – oprava venkovní kanalizace

V rámci zakázky byla vyměněna dožilá kanalizační přípojka včetně připojovacích a revizních šachet v rozsahu od veřejné kanalizace po jednotlivé přípojné body budovy. Výměna byla provedena v trase původního potrubí, kdy staré bylo demontováno a nahrazeno novým KG systémem.

Opravy byly realizovány na základě projektové dokumentace vypracované IKKO Hradec Králové, s. r. o. Jelikož se jednalo o opravy, nebylo nutné stavební řízení. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma Stavitelství Štěpán, s. r. o. Celková hodnota akce byla 2.817,65 tis. Kč.



MŠ Hrubínova – oprava zpevněných ploch

Předmětem díla byla výměna betonových povrchů a betonových dlažeb. Stávající chodníky byly včetně podkladních vrstev a obrubníků vybourány a nahrazeny zámkovou dlažbou s obrubníky. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma Stavo&Sachs Kukleny, s. r. o. Cena díla byla 398,93 tis. Kč.

Před stavebními úpravami



Po stavebních úpravách



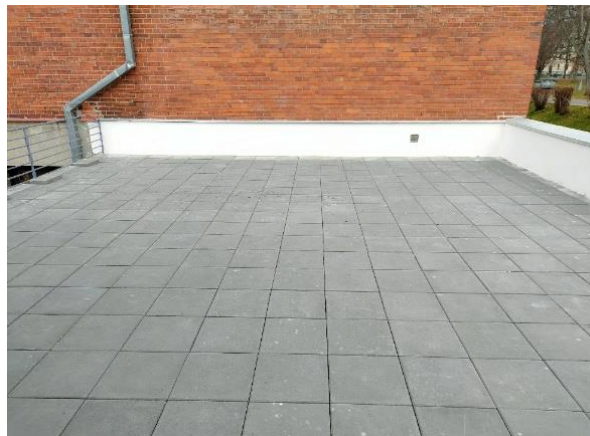
ZŠ J. Gočára – oprava teras školní jídelny

Předmětem díla byla výměna souvrství terasy školní jídelny, která současně plnila funkci ploché střechy. Součástí díla byla oprava omítek atiky schodiště a nátěry zábradlí. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma STINTER CZ, s. r. o. v celkových nákladech 1.077,83 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ M. Horákové – oprava rozvodů ústředního topení

V rámci zakázky byly vyměněny hlavní rozvody ústředního vytápění včetně ekvitermní regulace a uzávěrů jednotlivých větví. Původní, již nefunkční a dožilé části potrubí a uzávěrů byly demontovány a nahrazeny novými komponenty. Stávající regulace byla doplněna o nové servopohony a upravena pro použití se stávajícím systémem.

Opravy byly prováděny na základě projektové dokumentace vypracované firmou Ingplan, s. r. o, vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma PROFITEAM topení – voda – plyn, s. r. o. Cena díla činila 1.161,94 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ M. Horákové – oprava sportovní podlahy v tělocvičně

Důvodem realizace této zakázky byla dožilá původní sportovní podlaha, která vykazovala závady především nerovností a odštěpy. V rámci zakázky došlo ke kompletnímu odstranění původní skladby. Ta byla nahrazena moderní, celoplošně odpruženou sportovní podlahou s tepelnou izolací.

Opravy byly prováděny na základě projektové dokumentace vypracované INS, spol. s r. o. Vítězem výběrového řízení se stala firma ITALMEC, spol. s r. o. Hodnota akce byla ve výši 1.099,72 tis. Kč.

Před opravou



Po opravě



ZŠ Štefánikova – oprava prostor pavilonu U3

Předmětem díla byla oprava šatny v 1. NP, oprava WC dívek v 1. NP, oprava WC chlapců, WC personálu v 3. NP a oprava úklidové komory ve 3. NP. Současně výměna kuchyňské linky v jedné z učeben ve 3. NP. Vítězem výběrového řízení na zhotovitele stavby byla firma TECHPROFI HK, s. r. o. Celkové náklady na opravu činily 1.422,92 tis. Kč.

Před stavebními úpravami

WC dívky 1. NP



Po stavebních úpravách:





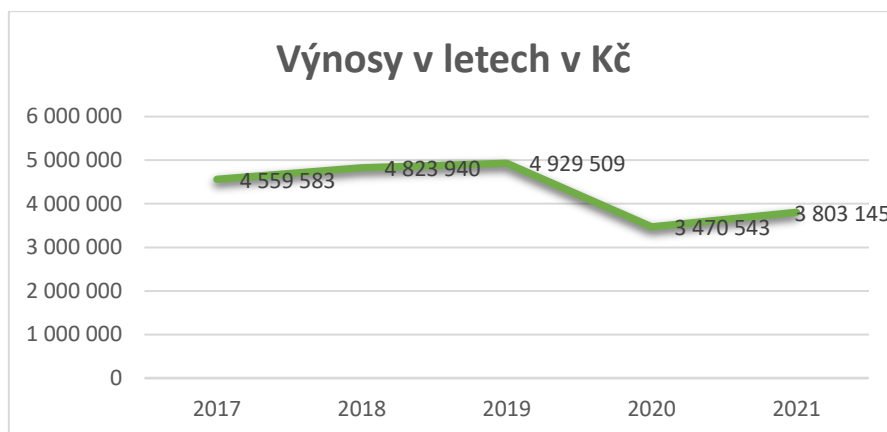
WC chlapi 3. NP



8.14. Sportovní zařízení

V roce 2021 činil upravený rozpočet na středisko sportovní zařízení 23.027 tis. Kč. Skutečné náklady činily 26.227,69 tis. Kč a výnosy 3.803,14 tis. Kč.

Celkové hospodářské výsledky a využití hracích ploch byly opět ovlivněny pandemií covid-19, kdy byl od jarních měsíců na všech sportovištích uzavřen provoz, a to až do konce května 2021 z důvodů dodržování vládních nařízení.



Tabulka nákladů sportovních zařízení v Kč

	2020		2021		
	Skutečnost	Rozpočet	HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko – sportovní zařízení	20 056 648	23 027 000	22 424 546	26 227 691	-3 803 145
Areál TJ Slavia	4 938 152	5 500 000	5 569 028	6 584 571	-1 015 543
Sportoviště Roudnička	24 590	100 000	88 479	88 620	-141
Fotbalový areál Olympia	3 039 241	3 200 000	3 260 331	3 595 621	-335 290
Fotbalový areál Nový Hradec Králové	2 391 827	2 332 000	2 098 229	2 571 586	-473 357
Asfaltové hřiště Nový Hradec Králové	15 577	15 000	12 616	12 673	-57
Volejbalový areál Farářství	718 024	800 000	790 893	815 036	-24 143
Pozemní hokej Farářství	904 842	900 000	887 049	1 156 844	-269 794
Hřiště Slatina	4 910	10 000	1 197	1 204	-7
Ostatní hřiště HK		20 000	20 979	21 015	-36
Areál Březhrad		200 000	172 566	172 829	-262
Sportovní hala Třebeš, skatepark	6 301 216	6 550 000	6 223 118	7 902 318	-1 679 201
Sportovní Hala Třebeš	5 150 574	5 550 000	5 250 808	6 592 638	-1 341 830
Skatepark	1 150 642	400 000	395 369	731 741	-336 373
Sportovní areál Pouchov		600 000	576 941	577 939	-998
Sportovní zařízení – specifické akce	1 717 024	3 400 000	3 300 061	3 305 374	-5 314
SHT – oprava ozvučení malé haly		205 000	201 875	202 183	-308
Olympie – oprava nátěrů tribuna A+B		395 000	383 572	383 982	-410
SHT – oprava střechy		2 800 000	2 714 613	2 719 210	-4 596

Sportovní areál Slavia

Nejvíce využívaným hřištěm v areálu byla plocha s umělým trávnikem, celkem zde bylo odsportováno 382,5 hodin. Na trávniku probíhala po celý rok pravidelná týdenní a střednědobá údržba, a to i nad rámec záručních podmínek, zejména z důvodů udržení vysoké kvality umělého trávniku.

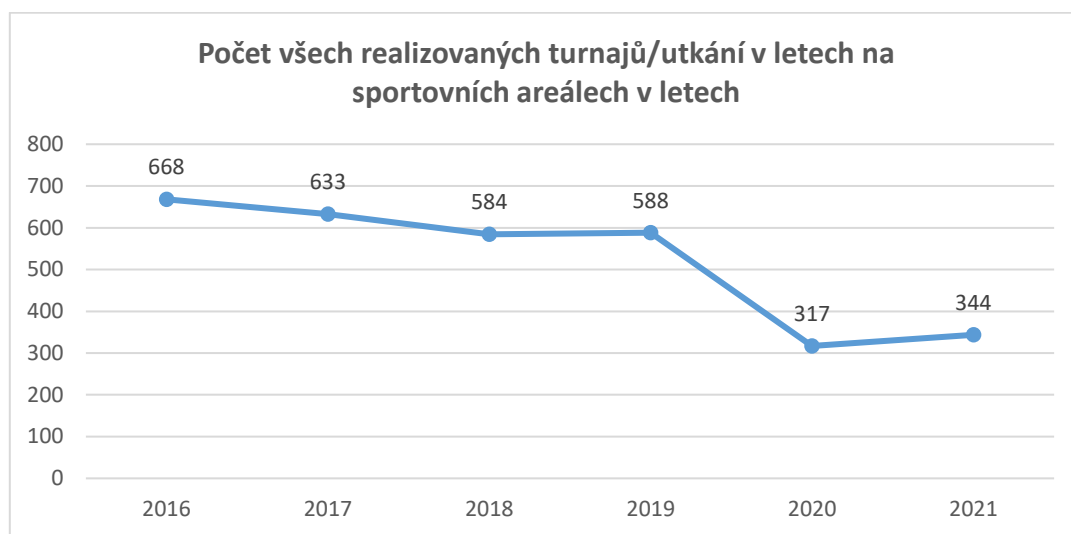
V průběhu celého roku, ve vegetační době trávníků, probíhala průběžná údržba na dvou travnatých hřištích, kdy byly prováděny různé odborné zásahy na porostu dle potřeb (aerifikace, top-dressing, přesetí) k dosažení celoroční kvality hracích ploch s ohledem na vysoký počet uživatelů.

Na tréninkové hrací ploše bylo v roce 2021 odehráno 346 hodin. Na hlavní hrací ploše bylo odsportováno 267 sportovních hodin, z toho bylo 55 utkání.

V areálu se také nachází 7 antukových hřišť na volejbal, dvě na plážový volejbal a 1 tartanové hřiště na házenou. Všechny tyto plochy byly využívány nejen oddíly TJ Slavia volejbal, ale také školami a veřejností. V areálu se především v jarních měsících odehrávaly i komerční akce. Celkový počet odsportovaných hodin bylo 1 075 hodin.

Celkově bylo na sportovním areálu Slavia odsportováno 2 075,5 hodin, což je o 134,5 hodin více než v roce 2020.

V areálu probíhala pravidelná údržba, např. oprava čerpadla závlahového systému hracích ploch včetně instalace frekvenčního měniče v hodnotě 142,48 tis. Kč bez DPH, oprava sloupu záchytné sítě hřiště s umělým trávnikem a odstranění závad na elektroinstalaci. V areálu také celoročně probíhaly pravidelné revize různých zařízení.



Sportovní areál Farářství pozemní hokej

Tento sportovní areál byl v provozu již devátým rokem. V areálu jako nájemce působil úspěšný oddíl pozemního hokeje TJ Slavia Hradec Králové hrající nejvyšší české soutěže i mezinárodní pohárová utkání v tomto druhu sportu. V běžném provozu zde probíhaly denně tréninky jednotlivých týmů a omezeně hřiště využívaly i základní a mateřské školy. Celkový počet odehraných utkání na umělém trávniku pro pozemní hokej byl 23, odsportováno zde bylo celkem 372,5 hodin.

V areálu celoročně probíhala standardní údržba jak speciálního trávniku, tak téměř denní úklid areálu a šatnového objektu. V budově šaten byla prováděna běžná údržba, jako je malování veřejných prostor, oprava sprch a WC, oprava dlažby ve veřejných šatnách, odstranění závad vzduchotechniky atd. Dále byla vyměněna nefunkční svítidla stožárů osvětlení, vyměněna havarijní čerpadla závlahového systému hřiště v hodnotě 54,86 tis. Kč bez DPH a dále byly provedeny úpravy i servis kruhových rotačních postřikovačů. Celoročně byla také pravidelně revidována elektrická zařízení, plynová zařízení, tlakové nádoby, požární dveře, okna a ucpávky, servis a výměna filtrů vzduchotechniky a odborně technická kontrola herních prvků. Speciální umělý koberec na pozemní hokej byl pravidelně čistěn a řádně udržován.

Fotbalový areál Olympia

Nejvýznamnější opravou v areálu byla havarijní oprava nátěrů tribun pro diváky v nákladu 330,30 tis. Kč bez DPH, a to z důvodů závad uvedených v revizní zprávě o stavu ocelových konstrukcí.

Během celého roku intenzivně pokračovaly práce na udržení kvalitních herních povrchů při velkém počtu zde působících mužstev mládežnických mužstev FC Slavia Hradec Králové. Na hlavní travnaté ploše areálu bylo odehráno 62 utkání, dospělých i mládeže, a odtrenováno zde bylo 123,5 hodin. Na vedlejší ploše areálu bylo odtrenováno 228 hodin, převážně tréninků mládeže. Malé hřiště s umělým travnatým povrchem bylo využíváno nejen v zimě pro tréninkové potřeby podnájemce FC Olympia

a FC Slavia Hradec Králové, ale i v ostatních měsících pro utkání soutěží v malé kopané. Celkový čas využití tohoto hřiště byl 250 hodin.

Ocelová konstrukce tribuny pro diváky ve fotbalovém areálu Olympia

Před nátěrem



Po opravě nátěrů



Fotbalový areál Nový Hradec Králové

V roce 2021 pokračovaly práce zaměřené na udržení vysoké kvality obou travnatých ploch vzhledem k vysokému provoznímu zatížení zde působících dvou oddílů, a to FC Nový Hradec Králové a FC Hradec Králové ženy. Pokračovaly i práce na údržbě původního šatnového objektu. Na konci roku 2021 došlo k výrazným pěstebním opatřením okolo hřiště č. 2, a to zejména z důvodů přebujelé vegetace. Celkově bylo na hlavní ploše odehráno 102 utkání dospělých i mládeže a odtrénováno 103,5 hodiny. Na vedlejší ploše areálu bylo odtrénováno 381,5 hodin. V areálu byly také hojně využívány pomocné travnaté plochy, zřízené v roce 2013. V letních měsících využívala travnaté hřiště i ostatní mužstva z Hradce Králové, jako TJ Sokol Třebeš, FC Hradec Králové i výběry Krajského fotbalového svazu.

V areálu dále pokračovaly průběžné opravy a pravidelná údržba ostatního majetku, oprava a revize plynových kotlů, revize elektrických zařízení a komínových těles apod.

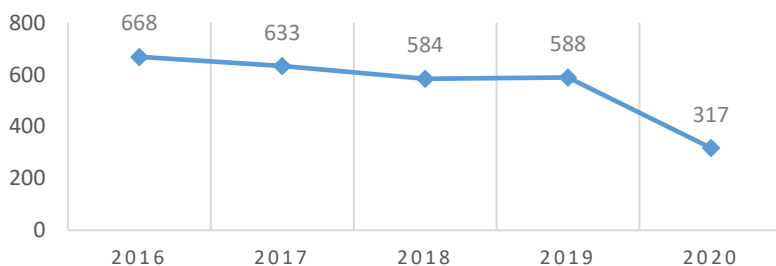
Volejbalový areál Farářství

Ve volejbalovém areálu Farářství byl i v roce 2021 provoz zaměřen především na udržení kvality antukových volejbalových kurtů s důrazem na udržení čistoty a pořádku v areálu. Kromě nájemce areálu Volejbalového klubu Hradec Králové byl areál také částečně využíván veřejností k pořádání turnajů ve volejbale a nohejbale. Na budově probíhala především základní údržba, oprava veřejných sociálních zařízení včetně opravy obkladů stěn a malování šaten.

Školní hřiště

Po celý rok 2021 probíhalo čištění školních hřišť speciálním strojem. Na 14 školních hřištích byl proveden speciální servis různých druhů umělých povrchů k zajištění čistoty, správné funkčnosti a prodloužení životnosti těchto hřišť. Celkem bylo uskutečněno více jak 30 zásahů. V zimním období byl na vybraných školních hřištích (ZŠ Štefánikova, ZŠ Sever, ZŠ Milady Horákové) uklízen sníh k zajištění vhodných podmínek pro zimní užívání.

Počet všech realizovaných turnajů/utkání na sportovních areálech v letech



Na ZŠ Pouchov byly havarijně opraveny zachytňovací sítě hřiště s umělým trávnikem v hodnotě 116,53 tis. Kč s DPH a na ZŠ Mandysova byl opraven povrch vrhu koulí a odrazové břevno skoku do dálky.

Sportovní areál Roudnička

Provozovatelem areálu je Sportovní klub Roudnička. Na areálu byla pracovníky provedena

opakovaná kontrola majetku a jeho správného užívání. V měsíci srpnu byla na objektu klubovny opravena střecha a žlaby v hodnotě 53,50 tis. Kč bez DPH.

Areál Březhrad

Provozovatelem nového sportovního areálu Březhrad byl místní sbor dobrovolných hasičů. Středisko sportoviště zde provádělo odbornou střednědobou údržbu. Jednalo se o regeneraci travnaté plochy, a to o ošetření porostu postřikem proti dvouděložným plevelům, vertikutaci, přeseť, hnojení a seč trávníku. Na zbylých antukových kurtech a rozběhové dráze bylo provedeno odplevelení a doplnění antuky. Celkové náklady představovaly 172,82 tis. Kč.

Travnaté hřiště v areálu Březhrad před a 3 týdny po regeneraci trávníku



Sportovní hala Třebeš (SHT)

Celkové náklady na provozování SHT v roce 2021 činily 6.592,64 tis. Kč. Výnosy činily 1.341,83 tis. Kč a hospodářský výsledek byl ve výši 5.250,81 tis. Kč.

V SHT bylo v roce 2021 odsportováno 2 050 hodin a uskutečnilo se 71 akcí různého významu. V porovnání s roky předešlými se jednalo přibližně o 50 % pokles. Hlavním důvodem bylo znovu uzavření haly na základě vládních opatření v souvislosti s pandemií covid-19. Provoz SHT byl zahájen v omezeném režimu až od května a do plného provozu byl zpřístupněn od září 2021. V době jarního uzavření sportoviště zde mohl sportovat na základě výjimky pouze profesionální basketbalový tým mužů Sokoli Pražské Předměstí Hradec Králové hrající nejvyšší českou basketbalovou ligu KNBL.

V roce 2021 TSHK zajistily v malé tréninkové hale opravu nevyhovujícího ozvučení, které využívaly především gymnastické spolky. Celkové náklady dosáhly 180 tis. Kč.

Od listopadu 2021 probíhaly práce na přípravě projektové dokumentace na kompletní opravu osvětlení ve velkém sále, které již nesplňovalo požadované parametry svítivosti, a tím svou nákladností a nemožností regulace výrazně ovlivňovalo vysokou energetickou náročnost provozu.

Na počátku roku byl vypracován znalecký posudek na stav střešní krytiny velké sportovní haly, která již vykazovala značné opotřebení a dožití střešní krytiny a začalo zatékat do vnitřních prostor. TSHK zahájily výměnu střešní krytiny na podzim roku 2021. Celková částka na opravu byla 3.296,26 tis. Kč a akce bude dokončena na jaře 2022.

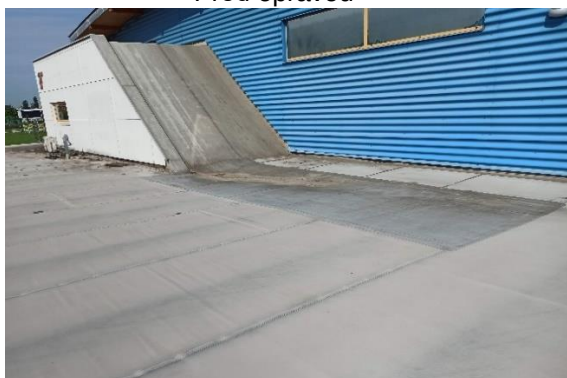
Celková kapacita návštěvníků obou hal a zázemí činí 1 271 osob. Sportovala zde veřejnost všech generací (cvičení seniorů, maminky s dětmi, předškolní děti), amatérský i profesionální sport mládeže a dospělých. Ke stálým návštěvníkům také patřily mateřské, základní, střední i vysoké školy.

Ve Sportovní hale Třebeš bylo provozováno i malé fitness, sloužící jako doplňková aktivita tréninkové činnosti pro různé druhy sportů.

Pravidelně zde hrál a trénoval profesionální mužský basketbalový tým TJ Sokol Pražské Předměstí Hradec Králové, který již čtvrtým rokem hraje nejvyšší tuzemskou ligu KNBL.

Oprava části střechy SHT

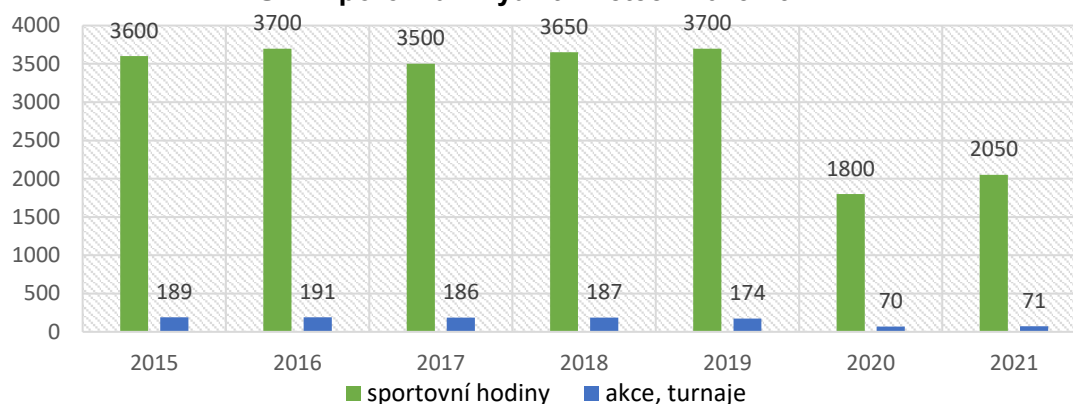
Před opravou



Po opravě



SHT - porovnání využití v letech 2015-2021



Dalšími spolky pravidelně využívajícími sportovní halu byly TJ Sokol Třebeš, IBK florbal liga ženy, FBC florbal liga dorostu, turnaje v sálové kopané, florbale a volejbale, a to na úrovni krajské, republikové i mezinárodní.

Dále zde Asociace školních sportů pravidelně pořádala turnaje škol ve vybíjené, florbalu, basketbalu a sálové kopané krajské úrovně. Byla zařazena cvičení pro maminky s batolaty a stále úspěšné cvičení rodičů s dětmi. Mimořádnému zájmu se těšilo cvičení seniorů pod hlavičkou Zdravotní tělovýchovy ASPV, zájem o toto cvičení neustále roste.

Skatepark

Celkové náklady na provozování skateparku v roce 2021 činily 731,74 tis. Kč. Výnosy činily 336,37 tis. Kč a hospodářský výsledek byl ve výši 395,37 tis. Kč. Bohužel i zde se na výnosech podepsala vládní opatření z důvodu nemoci covid-19, provoz venkovního skateparku byl značně omezen.

Skatepark je v rámci České republiky unikátní, protože je monolitní s celodřevěnou konstrukcí – dřevěné jsou nejen překážky, ale i celá podlaha, a nejsou zde tedy žádné přechody mezi překážkou a povrchem. Areál je díky tomu méně hlučný a bezpečnější. Za originální koncepci, jedinečný design a dokonalé řemeslné zpracování získal skatepark v Hradci Králové prestižní cenu Board Awards za nejlepší skatepark roku 2008.

Sportovní areál Pouchov

Od letních měsíců 2021 jsme se aktivně zúčastnili i dozorování výstavby nové sportovní haly na Pouchově, a to zejména z důvodů vyjadřování k provozním záležitostem, abychom jako budoucí správce celého sportovního areálu přispěli k bezproblémové realizaci investiční akce, plně hrazené z rozpočtu Magistrátu města Hradec Králové. Předpoklad uvedení do provozu je od března 2022.



8.15. Letiště

Schválený rozpočet na středisko letiště byl v roce 2021 ve výši 8.917 tis. Kč.

Tabulka nákladů na středisku letiště v Kč

	2020	Rozpočet	2021		
	Skutečnost		HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko letiště	9 317 286	8 917 000	7 909 063	9 311 531	-1 402 468
Údržba komunikací	52 439	200 000	191 068	200 029	-8 960
Veřejné osvětlení	147 081	100 000	28 903	36 969	-8 066
Zimní údržba – pluhování, posypy	644	150 000	121 882	135 136	-13 254
Údržba zeleně	1 725 954	2 200 000	2 004 249	2 473 696	-469 448
Údržba budov	973 213	1 100 000	1 030 410	1 179 471	-149 061
Správa prim. sítě a trafostanic	447 024	600 000	600 816	625 331	-24 515
Správa sekundární sítě	1 588 279	2 300 000	2 220 731	2 618 452	-397 720
Údržba a oprava kanalizace	1 372 130	900 000	518 961	601 733	-82 771
Údržba a oprava vodovodu	238 949	400 000	312 572	354 691	-42 120
Oplocení	92 730	200 000	190 118	220 699	-30 582
Ekologie	4 833	17 000	18 547	22 014	-3 466
Úklid po vyklizených nájemnících	412 501	450 000	435 756	524 992	-89 235
Oblastní charita – budova č. 29	1 297 335	50 000	12 821	16 954	-4 132
Veřejně prospěšné práce	438 318	200 000	176 860	254 149	-77 289
Demolice objektů letiště	24 091	50 000	45 369	47 216	-1 847

V roce 2021 byla hlavní činnost správy areálu letiště soustředěna do údržby objektů, vodovodu, kanalizace a energetických sítí. V elektrické rozvodné síti byly kromě běžné údržby řešeny převážně opravy poruch el. kabelů a odstranění zjištěných závad z termovizních prohlídek a po provedených revizích elektroinstalací vybraných objektů, zejména pak odstranění závad na hromosvodech objektů ev. č. 14, 19 a 250.

Byl řešen vážný havarijní zásah na vodovodním řadu a dále několik menších havarijních úniků vody z vodovodního řadu. Rovněž kanalizace vyžadovala celou řadu zásahů, zejména kritické úseky stoky „D“ a „C“, které zajišťují odvod splaškové vody z objektů zajišťujících provoz letiště v Hradci Králové.

TSHK zajistily opravu prostupu záplavové vody na budově čp. 486 – Technologickém centru Hradec Králové. Dále byly opraveny žlaby a svody na střeších budov ev. č. 6 a 41.

Významným podílem na nákladech údržby celého areálu se podílely činnosti, které TSHK běžně zajišťují na celém území města Hradec Králové - zejména sečení, údržba komunikací, chodníků a dopravního značení, opravy a údržba veřejného osvětlení a zimní údržba.

Středisko spravovalo objekt ev. č. 31 vyhrazený k ubytování osob bez domova, u kterých byla nařízena karanténa. Využití objektu bylo koordinováno odborem krizového řízení Magistrátu města Hradec Králové.

Energetický management

V oblasti energetiky pokračovalo pravidelné sledování spotřeb médií na všech odběrných místech. Byla realizována další úsporná opatření rozšiřováním počtu odběrných míst s on-line odečtem, zejména spotřeby vody. TSHK byly aktivně zapojeny do systému řízení energetického managementu (SW E-manažer) v rámci sledování energetických spotřeb.

8.16. Městský mobiliář

Středisko městský mobiliář zajišťovalo celoroční údržbu laviček a herních, workoutových a fitness prvků na hřištích ve správě TSHK. Dále zajišťovalo provozní údržbu fontán, mlhovišť a drobných vodních prvků, údržbu a opravy drobného mobiliáře, jako jsou sochy, památníky, odpadkové koše z investičních akcí města Hradec Králové. K činnosti střediska městský mobiliář patřilo zajištění oprav a údržba kontejnerových stání nádob na odpady, které se nacházejí na pozemcích v majetku města Hradec Králové.

Tabulka nákladů na středisku městský mobiliář v Kč

	2020		2021		
	Skutečnost	Rozpočet	Skutečnost		
	HV TSHK		HV TSHK	Náklady	Výnosy
Středisko – městský mobiliář	9 793 396	7 297 000	7 391 464	7 490 882	-210 617
Lavičky	2 015 361	2 117 000	2 158 295	2 273 732	-115 436
Fontány a pítka	3 176 711	3 100 000	3 118 942	3 205 565	-86 623
Mlhoviště	878 100	1 200 000	1 216 199	1 221 551	-5 353
MM specifické akce	3 723 225	880 000	898 028	901 233	-3 205
Opravy soch/pomníky	344 663	450 000	425 282	423 424	1 858
Hradecké služby odpadkové koše	306 486	50 000	21 297	21 332	-36
Stojany na kola	27 768	100 000	98 767	101 945	-3 178
Oplocení V Mlejnu		150 000	183 255	183 412	-157
Přesun sochy Barium		130 000	122 931	124 584	-1 653

Významnější akce, které toto středisko zajistilo:

Přemístění busty Barium Josefa Šandery

Na základě pokynu odboru správy majetku města Magistrátu města Hradec Králové organizace TSHK zajistila přesun busty Josefa Šandery u křižovatky U Koruny v Hradci Králové na nové místo do Sukových sadů na základě projektové dokumentace zajištěné odborem správy majetku města.

Pracovníci střediska provedli zemní práce pro plastiku s betonáží. Samotný přesun, nová instalace a zhotovení podstavce bylo zrealizováno autorem sochy ak. sochařem Michalem Moravcem. Celkové náklady na přesun plastiky a výrobu podstavce byly ve výši 124,58 tis. Kč.

Oprava kamenného kříže ve Lhotě pod Strání

V rámci restaurátorských prací bylo provedeno následující:



Demontáž kříže a oplocení, přeprava poškozeného kříže, výkopové práce a zhotovení základové desky, mechanické čištění a mytí kamene, odstranění starých nátěrů, zpevnění narušených částí kamene, spárování kamenných prvků, obnova plastické modelace minerálním tmelem. Dále byly opraveny kamenné sloupky oplocení a repasovány plotové dílce. Po zpětném osazení kamenného kříže byly provedeny terénní úpravy kolem pomníku.

Celkové náklady na opravu kamenného kříže ve Lhotě pod Strání byly ve výši 271,22 tis. Kč.

VANDALISMUS

Zařízení městského mobiliáře bylo bohužel často ničeno vandaly, kteří způsobovali škody velkého rozsahu jak z hlediska finančního, tak i z hlediska funkčního, tj. omezení provozu některých zařízení. Jednalo se především o ničení a sprejování herních prvků na dětských hřištích, poškozování odpadkových košů, odcizování a ničení roštů na mlhovištích, které slouží k odvodnění objektu.



Opakovaně docházelo k poškozování laviček, kterých bylo v roce 2021 na území města Hradec Králové umístěno 3 038 kusů. Nové lavičky jsou instalovány dle požadavku komisí místních samospráv, případně odboru správy majetku města Magistrátu města Hradec Králové. V loňském roce bylo nainstalováno celkem 58 kusů nových laviček dle požadavků, z investičních akcí nám bylo předáno do správy 29 laviček v prostoru před zimním stadionem. V roce 2021 bylo opraveno 232 ks laviček a v rámci údržby bylo ošetřeno 568 kusů laviček novým nátěrem.

Na základě požadavků odboru hlavního architekta Magistrátu města Hradec Králové bylo umístěno 6 kusů nových stojanů na kola do ulice Mánesova a ulice Švehlova.

8.17. Dětská hřiště

K pravidelné celoroční činnosti střediska městského mobiliáře patřila zejména oprava laviček a zajištění provozu dětských hřišť, kterých je v současné době na území města Hradec Králové celkem 82. Na těchto hřištích byla celoročně pracovníky střediska městského mobiliáře pravidelně prováděna vizuální kontrola. Základem této kontroly bylo vyloučení potenciálních zdrojů nebezpečí, např. poškozených částí herních prvků, výskyt střeptů, injekčních stříkaček apod. Při zjištění nedostatků byly závady odstraněny a zapsány do provozních deníků odpovědným pracovníkem TSHK. 1 x ročně byla prováděna pravidelná odborně technická kontrola oprávněnou certifikovanou osobou, jednalo se o ověření herních prvků na dětských hřištích, aby byly ve shodě s platnými předpisy a normami. Závěrem odborně technické kontroly byl zápis, který byl předán TSHK, a uvedené závady byly následně v co možná nejkratší době odstraněny pracovníky TSHK. Vzhledem ke stáří některých prvků na dětských hřištích byly opravy poměrně nákladné, protože musely být vyměněny celé části herních prvků, jako byla např. madla, kameny ze šplhacích stěn, dřevěné části, podlážky, stupátka apod.

V rámci pravidelné údržby se natíraly dřevěné a kovové části herních prvků a také probíhala výměna písku na pískovištích.

V roce 2021 byly vlastními silami opraveny již nevyhovující dopadové plochy z lité pryže na dětských hřištích v ulici Sedláčkova a Pohádka v ul. V Lipkách.

V Jiráskových sadech zajistila fa ONYX wood, spol. s r. o. doplnění herního prvku včetně opravy dopadové plochy. Celkové náklady činily 131,99 tis. Kč.

9. ZPRÁVA INTERNÍHO AUDITORA

V organizaci je zaveden systém vnitropodnikových norem, které jsou průběžně aktualizovány a doplňovány dle požadavků platné legislativy nebo změn vyplývajících z prováděných činností organizace. Tento soubor směrnic, pokynů a příkazů ředitele je dostupný každému zaměstnanci a za jejich seznámení je odpovědný jeho přímý nadřízený.

S ohledem na pandemii covid-19 v roce 2021 a vládních doporučení home office a omezování kontaktů na pracovišti bylo rozhodnuto, že interní audity z důvodu bezpečnosti a ochrany zdraví nebudou realizovány.

Ostatní kontroly provedené v TSHK

2. - 12. 3. 2021

Inspektorát České obchodní inspekce

Předmět kontroly zákon č. 311/2006 Sb., o pohonných hmotách, pravomoc dle § 7, odst. 1, písm. a), písm. b) a písm. c)

20.4.2021 a 14.5.2021

Krajská hygienická stanice - šetření při měření k ověření podmínek vzniku onemocnění pro účely posouzení nemoci z povolání

Dalšími kontrolami provedenými v TSHK byly z VZP a úřadu práce.

Všechny kontroly proběhly se závěrem „bez připomínek“.