



DIAGNOSTICKÁ ZPRÁVA

10/2023

Objednatel	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 11 150 21, Praha 5 IČO: 000 66 001
Zhotovitel	Tepveram s.r.o. Třebřichy č.p. 13 537 01, Třebřichy IČO: 288 54 969 mundil@tepveram.cz
Zakázka	II/611 Kostelní Lhota – Přední Lhota, doplnění PAU
Vypracoval	Ing. Jan Mandys +420 737 535 372, mandys@tepveram.cz
Datum	10.10.2023 Podpis, razítko
Číslo zprávy	DGP 31/23

TEPVERAM s.r.o.
č.p. 13,
537 01 Třebřichy
IČO: 28854969 DIČ: CZ28854969

OBSAH

1	PŘEDMĚT ZAKÁZKY	3
2	DIAGNOSTICKÝ PRŮZKUM.....	3
2.1	Náplň diagnostického průzkumu.....	3
2.2	Časový harmonogram prací	3
2.3	Vzorkování	3
2.4	Shrnutí zjištění diagnostického průzkumu	5
2.4.1	Zatřídění směsi z hlediska vyhl. č. 130/2019 Sb.....	5
3	SEZNAM PŘÍLOH	12

1 PŘEDMĚT ZAKÁZKY

Dle smlouvy bylo předmětem zakázky provedení vývrtů pro stanovení a upřesnění PAU všech asfaltových vrstev, vč. přípravy vzorků a vypracování hodnotící zprávy pro následné maximální zpětné využití těchto materiálů na akci II/611 Kostelní Lhota – Přední Lhota.

2 DIAGNOSTICKÝ PRŮZKUM

2.1 Náplň diagnostického průzkumu

- Jádrové vývrtý 66 ks
- Stanovení sumy PAU dle vyhl. č. 130/2019 Sb. 301 ks

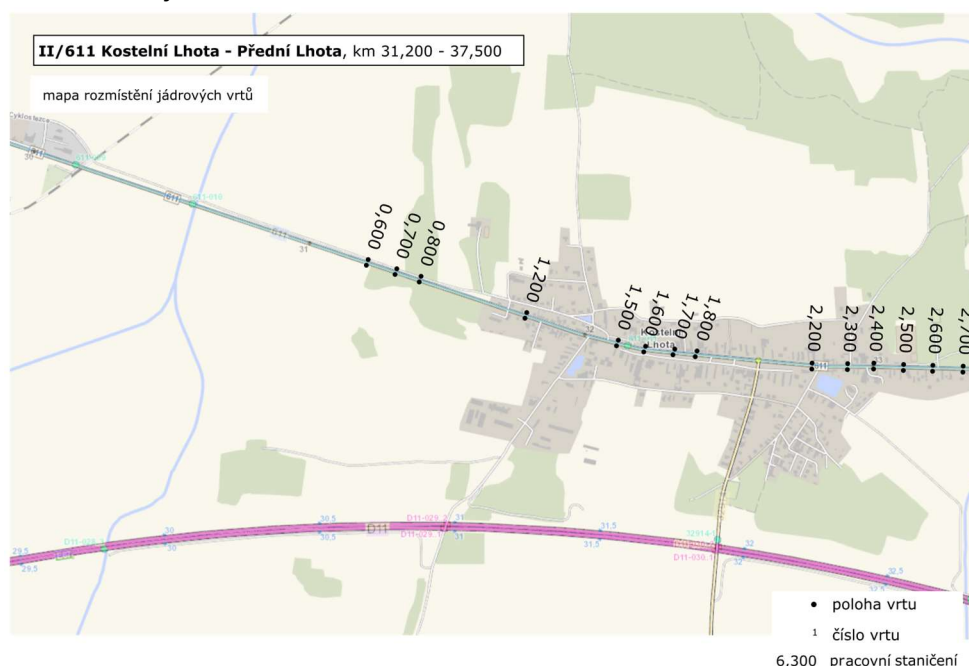
Dodavatelem laboratorních prací (pro stanovení PAU) byla firma VIAKONTROL, spol. s r.o., Houdova 59/18, Košíře, 158 00 Praha 5, IČO: 602 02 564, akreditovaná zkušební laboratoř č. 1263.

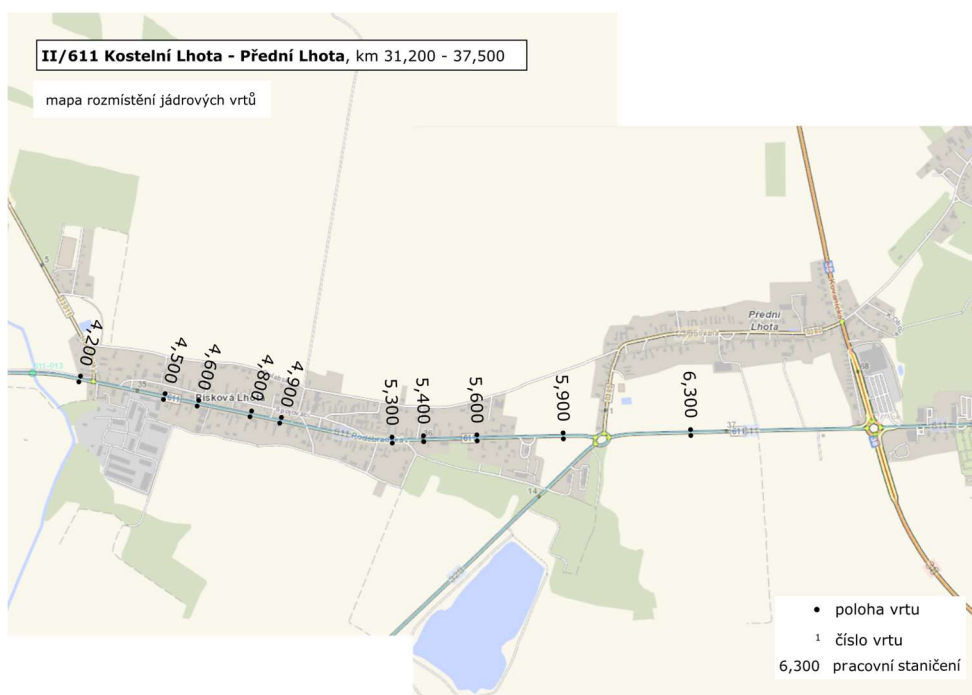
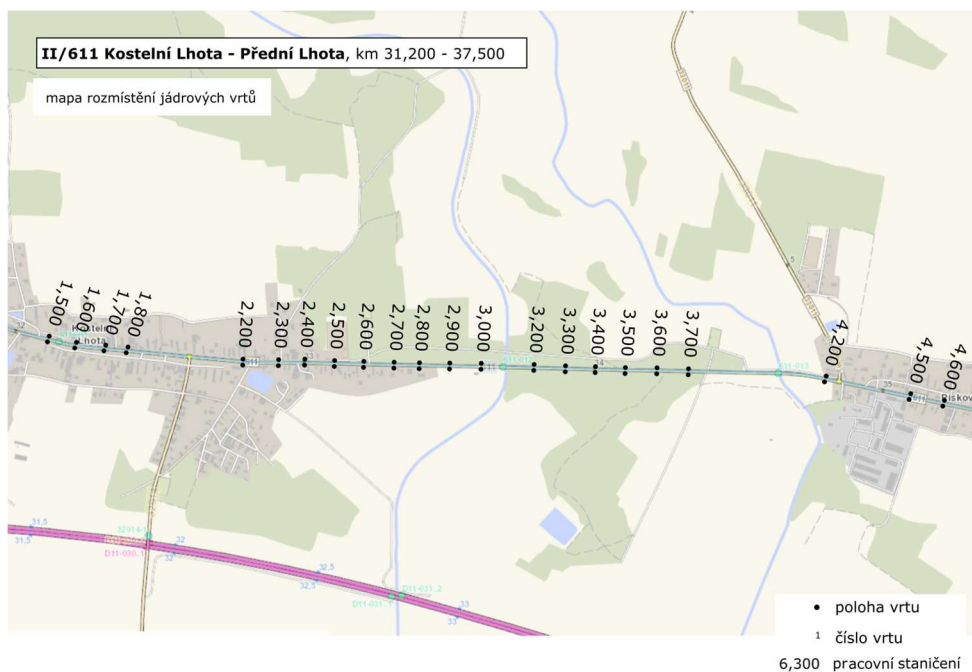
2.2 Časový harmonogram prací

- 7. - 8.9.2023 Odběr vzorků
- 9. – 11.9.2023 Laboratorní zkoušky
- 10.10.2023 Kompletace výsledků

2.3 Vzorkování

Bylo provedeno 66 jádrových vývrtů na hloubku asfaltových vrstev. Poloha vývrtů je naznačena v následujících obrázcích.








2.4 Shrnutí zjištění diagnostického průzkumu

2.4.1 Zatřídění směsi z hlediska vyhl. č. 130/2019 Sb.

Na odebraných vzorcích bylo provedeno stanovení obsahu polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU), vč. zatřídění dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb. Tato vyhláška dle zjištěného součtu 16 definovaných PAU stanovuje 4 kategorie znovuzískaných asfaltových směsí (ZAS):

- ZAS-T1: $(\sum \text{PAU}) \leq 12 \text{ mg/kg suš.}$ [bez barvy]
- ZAS-T2: $12 < (\sum \text{PAU}) \leq 25 \text{ mg/kg suš.}$ []
- ZAS-T3: $25 < (\sum \text{PAU}) \leq 300 \text{ mg/kg suš.}$ []
- ZAS-T4: $(\sum \text{PAU}) > 300 \text{ mg/kg suš.}$ []

Celkem bylo odebráno 301 vzorků. Výsledky laboratorních měření jsou uvedeny v následující tabulce:

Přehled - stanovení PAU na vrstvách s asf. pojivem

Číslo protokolu	Č.vývrtu	km / strana	Typ asfaltové vrstvy/tloušťka [mm]	Obsah PAU [mg/kg sušiny]	Kvalitativní třída
Tep-24-23-001	1	31,800 / P	obrusná / 57	9,7	ZAS T1
Tep-24-23-002	1	31,800 / P	ložná / 67	21,5	ZAS T2
Tep-24-23-003	1	31,800 / P	1. podkladní / 62	6,4	ZAS T1
Tep-24-23-004	1	31,800 / P	2. podkladní / 67	7,8	ZAS T1
Tep-24-23-005	1	31,800 / P	PM / 35	22,9	ZAS T2
Tep-24-23-006	2	31,900 / P	obrusná / 64	2,7	ZAS T1
Tep-24-23-007	2	31,900 / P	ložná / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-008	2	31,900 / P	1. podkladní / 62	22,2	ZAS T2
Tep-24-23-009	2	31,900 / P	2. podkladní / 50	23,9	ZAS T2
Tep-24-23-010	2	31,900 / P	3. podkladní / 43	15,6	ZAS T2
Tep-24-23-011	3	32,000 / P	obrusná / 58	1,5	ZAS T1
Tep-24-23-012	3	32,000 / P	ložná / 57	1,9	ZAS T1
Tep-24-23-013	3	32,000 / P	podkladní / 11	3,5	ZAS T1
Tep-24-23-014	3	32,000 / P	PM / 64	11,7	ZAS T1
Tep-24-23-015	4	32,400 / P	obrusná / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-016	4	32,400 / P	ložná / 45	9,6	ZAS T1
Tep-24-23-017	4	32,400 / P	podkladní / 54	10,8	ZAS T1
Tep-24-23-018	4	32,400 / P	PM / 156	12,1	ZAS T2
Tep-24-23-019	5	32,700 / P	obrusná / 59	0,8	ZAS T1
Tep-24-23-020	5	32,700 / P	ložná / 43	2,0	ZAS T1
Tep-24-23-021	5	32,700 / P	1. podkladní / 45	10,1	ZAS T1
Tep-24-23-022	5	32,700 / P	2. podkladní / 43	13,1	ZAS T2
Tep-24-23-023	5	32,700 / P	3. podkladní / 42	20,7	ZAS T2

Tep-24-23-024	5	32,700 / P	4. podkladní / 56	23,1	ZAS T2
Tep-24-23-025	6	32,800 / P	obrusná / 57	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-026	6	32,800 / P	ložná / 60	12,2	ZAS T2
Tep-24-23-027	6	32,800 / P	1. podkladní / 50	7,3	ZAS T1
Tep-24-23-028	6	32,800 / P	2. podkladní / 50	14,8	ZAS T2
Tep-24-23-029	6	32,800 / P	3. podkladní / 68	22,1	ZAS T2
Tep-24-23-030	6	32,800 / P	PM / 81	24,6	ZAS T2
Tep-24-23-031	7	32,900 / P	obrusná / 50	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-032	7	32,900 / P	ložná / 43	1,8	ZAS T1
Tep-24-23-033	7	32,900 / P	1. podkladní / 35	1,5	ZAS T1
Tep-24-23-034	7	32,900 / P	2. podkladní / 39	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-035	7	32,900 / P	3. podkladní / 25	23,7	ZAS T2
Tep-24-23-036	7	32,900 / P	PM / 44	47,1	ZAS T3
Tep-24-23-037	8	33,000 / P	obrusná / 57	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-038	8	33,000 / P	ložná / 45	1,1	ZAS T1
Tep-24-23-039	8	33,000 / P	1. podkladní / 58	7,7	ZAS T1
Tep-24-23-040	8	33,000 / P	2. podkladní / 40	8,5	ZAS T1
Tep-24-23-041	8	33,000 / P	PM / 85	41,8	ZAS T3
Tep-24-23-042	9	33,400 / P	obrusná / 25	4,4	ZAS T1
Tep-24-23-043	9	33,400 / P	ložná / 40	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-044	9	33,400 / P	1. podkladní / 62	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-045	9	33,400 / P	2. podkladní / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-046	9	33,400 / P	3. podkladní / 30	4,6	ZAS T1
Tep-24-23-047	9	33,400 / P	PM / 92	266,6	ZAS T3
Tep-24-23-048	10	33,500 / P	obrusná / 43	1,5	ZAS T1
Tep-24-23-049	10	33,500 / P	ložná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-050	10	33,500 / P	1. podkladní / 58	6,3	ZAS T1
Tep-24-23-051	10	33,500 / P	2. podkladní / 45	6,0	ZAS T1
Tep-24-23-052	10	33,500 / P	3. podkladní / 72	36,9	ZAS T3
Tep-24-23-053	11	33,600 / P	obrusná / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-054	11	33,600 / P	ložná / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-055	11	33,600 / P	1. podkladní / 52	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-056	11	33,600 / P	2. podkladní / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-057	11	33,600 / P	3. podkladní / 35	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-058	11	33,600 / P	PM / 53	359,9	ZAS T4
Tep-24-23-059	12	33,700 / P	obrusná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-060	12	33,700 / P	ložná / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-061	12	33,700 / P	1. podkladní / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-062	12	33,700 / P	2. podkladní / 51	13,4	ZAS T2
Tep-24-23-063	13	33,800 / P	obrusná / 41	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-064	13	33,800 / P	ložná / 42	17,3	ZAS T2
Tep-24-23-065	13	33,800 / P	1. podkladní / 50	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-066	13	33,800 / P	2. podkladní / 43	5,5	ZAS T1

Tep-24-23-067	13	33,800 / P	3. podkladní / 48	8,3	ZAS T1
Tep-24-23-068	14	33,900 / P	obrusná / 46	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-069	14	33,900 / P	ložná / 50	3,1	ZAS T1
Tep-24-23-070	14	33,900 / P	1. podkladní / 52	24,8	ZAS T2
Tep-24-23-071	14	33,900 / P	2. podkladní / 30	18,2	ZAS T2
Tep-24-23-072	15	34,000 / P	obrusná / 49	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-073	15	34,000 / P	ložná / 55	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-074	15	34,000 / P	podkladní / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-075	15	34,000 / P	PM / 47	496,9	ZAS T4
Tep-24-23-076	16	34,100 / P	obrusná / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-077	16	34,100 / P	ložná / 62	1,2	ZAS T1
Tep-24-23-078	16	34,100 / P	podkladní / 47	11,2	ZAS T1
Tep-24-23-079	17	34,200 / P	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-080	17	34,200 / P	podkladní / 72	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-081	18	34,400 / P	obrusná / 35	1,7	ZAS T1
Tep-24-23-082	18	34,400 / P	ložná / 25	5,3	ZAS T1
Tep-24-23-083	18	34,400 / P	1. podkladní / 25	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-084	18	34,400 / P	2. podkladní / 44	6,7	ZAS T1
Tep-24-23-085	18	34,400 / P	3. podkladní / 49	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-086	19	34,500 / P	obrusná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-087	19	34,500 / P	ložná / 50	15,7	ZAS T2
Tep-24-23-088	19	34,500 / P	podkladní / 28	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-089	20	34,600 / P	obrusná / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-090	20	34,600 / P	ložná / 45	1,4	ZAS T1
Tep-24-23-091	20	34,600 / P	1. podkladní / 45	8,1	ZAS T1
Tep-24-23-092	20	34,600 / P	2. podkladní / 31	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-093	21	34,700 / P	obrusná / 44	12,5	ZAS T2
Tep-24-23-094	21	34,700 / P	ložná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-095	21	34,700 / P	podkladní / 19	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-096	22	34,800 / P	obrusná / 51	5,4	ZAS T1
Tep-24-23-097	22	34,800 / P	ložná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-098	22	34,800 / P	1. podkladní / 46	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-099	22	34,800 / P	2. podkladní / 44	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-100	22	34,800 / P	PM / 41	308,7	ZAS T4
Tep-24-23-101	23	34,900 / P	obrusná / 42	13,5	ZAS T2
Tep-24-23-102	23	34,900 / P	ložná / 45	7,9	ZAS T1
Tep-24-23-103	23	34,900 / P	1. podkladní / 62	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-104	23	34,900 / P	2. podkladní / 40	24,7	ZAS T2
Tep-24-23-105	23	34,900 / P	PM / 59	328,3	ZAS T4
Tep-24-23-106	24	35,400 / P	obrusná / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-107	24	35,400 / P	ložná / 41	1,8	ZAS T1
Tep-24-23-108	24	35,400 / P	1. podkladní / 65	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-109	24	35,400 / P	2. podkladní / 36	< 0,6	ZAS T1

Tep-24-23-110	24	35,400 / P	3. podkladní / 40	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-111	25	35,700 / P	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-112	25	35,700 / P	ložná / 25	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-113	25	35,700 / P	1. podkladní / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-114	25	35,700 / P	2. podkladní / 75	3,1	ZAS T1
Tep-24-23-115	25	35,700 / P	3. podkladní / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-116	26	35,800 / P	obrusná / 62	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-117	26	35,800 / P	ložná / 32	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-118	26	35,800 / P	1. podkladní / 54	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-119	26	35,800 / P	2. podkladní / 35	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-120	26	35,800 / P	3. podkladní / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-121	27	36,000 / P	obrusná / 44	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-122	27	36,000 / P	ložná / 46	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-123	27	36,000 / P	1. podkladní / 45	4,2	ZAS T1
Tep-24-23-124	27	36,000 / P	2. podkladní / 33	24,4	ZAS T2
Tep-24-23-125	28	36,100 / P	obrusná / 30	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-126	28	36,100 / P	ložná / 46	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-127	28	36,100 / P	1. podkladní / 65	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-128	28	36,100 / P	2. podkladní / 52	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-129	28	36,100 / P	3. podkladní / 53	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-130	29	36,500 / P	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-131	29	36,500 / P	ložná / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-132	29	36,500 / P	1. podkladní / 28	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-133	29	36,500 / P	2. podkladní / 43	11,7	ZAS T1
Tep-24-23-134	29	36,500 / P	3. podkladní / 72	11,3	ZAS T1
Tep-24-23-135	29	36,500 / P	4. podkladní / 45	140,2	ZAS T3
Tep-24-23-136	30	36,600 / P	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-137	30	36,600 / P	ložná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-138	30	36,600 / P	1. podkladní / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-139	30	36,600 / P	2. podkladní / 70	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-140	31	36,800 / P	obrusná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-141	31	36,800 / P	ložná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-142	31	36,800 / P	podkladní / 61	21,8	ZAS T2
Tep-24-23-143	32	37,100 / P	obrusná / 55	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-144	32	37,100 / P	ložná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-145	32	37,100 / P	podkladní / 78	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-146	33	37,500 / P	obrusná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-147	33	37,500 / P	ložná / 52	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-148	33	37,500 / P	1. podkladní / 35	8,9	ZAS T1
Tep-24-23-149	33	37,500 / P	2. podkladní / 35	15,3	ZAS T2
Tep-24-23-150	33	37,500 / P	3. podkladní / 49	175,9	ZAS T3
Tep-24-23-151	34	37,500 / L	obrusná / 50	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-152	34	37,500 / L	ložná / 38	< 0,6	ZAS T1

Tep-24-23-153	34	37,500 / L	1. podkladní / 35	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-154	34	37,500 / L	2. podkladní / 35	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-155	34	37,500 / L	3. podkladní / 52	24,5	ZAS T2
Tep-24-23-156	34	37,500 / L	4. podkladní / 34	142,8	ZAS T3
Tep-24-23-157	35	37,100 / L	obrusná / 54	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-158	35	37,100 / L	ložná / 61	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-159	35	37,100 / L	1. podkladní / 50	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-160	35	37,100 / L	2. podkladní / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-161	35	37,100 / L	3. podkladní / 32	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-162	36	36,800 / L	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-163	36	36,800 / L	ložná / 49	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-164	36	36,800 / L	1. podkladní / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-165	36	36,800 / L	2. podkladní / 36	18,9	ZAS T2
Tep-24-23-166	36	36,800 / L	3. podkladní / 20	17,2	ZAS T2
Tep-24-23-167	37	36,600 / L	obrusná / 41	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-168	37	36,600 / L	ložná / 55	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-169	37	36,600 / L	1. podkladní / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-170	37	36,600 / L	2. podkladní / 56	2,2	ZAS T1
Tep-24-23-171	38	36,500 / L	obrusná / 35	3,1	ZAS T1
Tep-24-23-172	38	36,500 / L	ložná / 38	6,8	ZAS T1
Tep-24-23-173	38	36,500 / L	1. podkladní / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-174	38	36,500 / L	2. podkladní / 40	1,6	ZAS T1
Tep-24-23-175	38	36,500 / L	3. podkladní / 40	23,9	ZAS T2
Tep-24-23-176	38	36,500 / L	4. podkladní / 30	7,4	ZAS T1
Tep-24-23-177	38	36,500 / L	PM / 47	845,5	ZAS T4
Tep-24-23-178	39	36,100 / L	obrusná / 36	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-179	39	36,100 / L	ložná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-180	39	36,100 / L	1. podkladní / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-181	39	36,100 / L	2. podkladní / 63	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-182	40	36,000 / L	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-183	40	36,000 / L	ložná / 37	331,9	ZAS T4
Tep-24-23-184	40	36,000 / L	1. podkladní / 50	1,0	ZAS T1
Tep-24-23-185	40	36,000 / L	2. podkladní / 37	9,5	ZAS T1
Tep-24-23-186	40	36,000 / L	3. podkladní / 48	24,3	ZAS T2
Tep-24-23-187	41	35,800 / L	obrusná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-188	41	35,800 / L	ložná / 60	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-189	41	35,800 / L	1. podkladní / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-190	41	35,800 / L	2. podkladní / 40	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-191	41	35,800 / L	3. podkladní / 50	22,6	ZAS T2
Tep-24-23-192	41	35,800 / L	PM / 86	196,6	ZAS T3
Tep-24-23-193	42	35,700 / L	obrusná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-194	42	35,700 / L	ložná / 55	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-195	42	35,700 / L	1. podkladní / 50	< 0,6	ZAS T1

Tep-24-23-196	42	35,700 / L	2. podkladní / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-197	42	35,700 / L	3. podkladní / 29	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-198	43	35,400 / L	obrusná / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-199	43	35,400 / L	ložná / 38	6,6	ZAS T1
Tep-24-23-200	43	35,400 / L	1. podkladní / 40	11,4	ZAS T1
Tep-24-23-201	43	35,400 / L	2. podkladní / 37	23,3	ZAS T2
Tep-24-23-202	43	35,400 / L	3. podkladní / 20	24,6	ZAS T2
Tep-24-23-203	44	34,900 / L	obrusná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-204	44	34,900 / L	ložná / 53	9,0	ZAS T1
Tep-24-23-205	44	34,900 / L	podkladní / 54	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-206	44	34,900 / L	PM / 96	333,2	ZAS T4
Tep-24-23-207	45	34,800 / L	obrusná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-208	45	34,800 / L	ložná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-209	45	34,800 / L	1. podkladní / 78	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-210	45	34,800 / L	2. podkladní / 50	12,5	ZAS T2
Tep-24-23-211	45	34,800 / L	PM / 80	767,0	ZAS T4
Tep-24-23-212	46	34,700 / L	obrusná / 30	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-213	46	34,700 / L	ložná / 35	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-214	46	34,700 / L	1. podkladní / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-215	46	34,700 / L	2. podkladní / 34	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-216	47	34,600 / L	obrusná / 34	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-217	47	34,600 / L	ložná / 66	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-218	47	34,600 / L	podkladní / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-219	48	34,500 / L	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-220	48	34,500 / L	ložná / 47	10,4	ZAS T1
Tep-24-23-221	48	34,500 / L	podkladní / 40	23,3	ZAS T2
Tep-24-23-222	49	34,400 / L	obrusná / 44	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-223	49	34,400 / L	ložná / 34	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-224	49	34,400 / L	1. podkladní / 45	13,4	ZAS T2
Tep-24-23-225	49	34,400 / L	2. podkladní / 45	21,7	ZAS T2
Tep-24-23-226	50	34,200 / L	obrusná / 40	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-227	50	34,200 / L	ložná / 25	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-228	50	34,200 / L	podkladní / 70	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-229	51	34,100 / L	obrusná / 25	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-230	51	34,100 / L	ložná / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-231	51	34,100 / L	podkladní / 65	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-232	52	34,000 / L	obrusná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-233	52	34,000 / L	ložná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-234	52	34,000 / L	1. podkladní / 35	22,7	ZAS T2
Tep-24-23-235	52	34,000 / L	2. podkladní / 60	1 227,2	ZAS T4
Tep-24-23-236	53	33,900 / L	obrusná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-237	53	33,900 / L	ložná / 70	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-238	53	33,900 / L	1. podkladní / 20	20,7	ZAS T2

Tep-24-23-239	53	33,900 / L	2. podkladní / 57	339,9	ZAS T4
Tep-24-23-240	54	33,800 / L	obrusná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-241	54	33,800 / L	ložná / 45	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-242	54	33,800 / L	1. podkladní / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-243	54	33,800 / L	2. podkladní / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-244	55	33,700 / L	obrusná / 55	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-245	55	33,700 / L	ložná / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-246	55	33,700 / L	1. podkladní / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-247	55	33,700 / L	2. podkladní / 36	16,2	ZAS T2
Tep-24-23-248	55	33,700 / L	3. podkladní / 33	21,3	ZAS T2
Tep-24-23-249	56	33,600 / L	obrusná / 40	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-250	56	33,600 / L	ložná / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-251	56	33,600 / L	1. podkladní / 36	5,5	ZAS T1
Tep-24-23-252	56	33,600 / L	2. podkladní / 28	22,7	ZAS T2
Tep-24-23-253	56	33,600 / L	3. podkladní / 22	24,2	ZAS T2
Tep-24-23-254	57	33,500 / L	obrusná / 38	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-255	57	33,500 / L	ložná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-256	57	33,500 / L	1. podkladní / 70	6,0	ZAS T1
Tep-24-23-257	57	33,500 / L	2. podkladní / 78	24,6	ZAS T2
Tep-24-23-258	58	33,400 / L	obrusná / 40	4,8	ZAS T1
Tep-24-23-259	58	33,400 / L	ložná / 35	8,5	ZAS T1
Tep-24-23-260	58	33,400 / L	1. podkladní / 55	23,8	ZAS T2
Tep-24-23-261	58	33,400 / L	2. podkladní / 42	6,1	ZAS T1
Tep-24-23-262	58	33,400 / L	PM / 44	23,9	ZAS T2
Tep-24-23-263	59	33,000 / L	obrusná / 44	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-264	59	33,000 / L	ložná / 54	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-265	59	33,000 / L	1. podkladní / 61	6,9	ZAS T1
Tep-24-23-266	59	33,000 / L	2. podkladní / 31	11,8	ZAS T1
Tep-24-23-267	59	33,000 / L	3. podkladní / 43	21,4	ZAS T2
Tep-24-23-268	60	32,900 / L	obrusná / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-269	60	32,900 / L	ložná / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-270	60	32,900 / L	1. podkladní / 50	23,0	ZAS T2
Tep-24-23-271	60	32,900 / L	2. podkladní / 63	21,6	ZAS T2
Tep-24-23-272	61	32,800 / L	obrusná / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-273	61	32,800 / L	ložná / 58	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-274	61	32,800 / L	1. podkladní / 48	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-275	61	32,800 / L	2. podkladní / 51	19,7	ZAS T2
Tep-24-23-276	61	32,800 / L	3. podkladní / 43	24,0	ZAS T2
Tep-24-23-277	62	32,700 / L	obrusná / 37	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-278	62	32,700 / L	ložná / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-279	62	32,700 / L	1. podkladní / 40	19,9	ZAS T2
Tep-24-23-280	62	32,700 / L	2. podkladní / 45	22,4	ZAS T2
Tep-24-23-281	62	32,700 / L	3. podkladní / 30	7,9	ZAS T1

Tep-24-23-282	62	32,700 / L	PM / 73	23,9	ZAS T2
Tep-24-23-283	63	32,400 / L	obrusná / 41	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-284	63	32,400 / L	ložná / 42	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-285	63	32,400 / L	1. podkladní / 60	13,5	ZAS T2
Tep-24-23-286	63	32,400 / L	2. podkladní / 50	24,4	ZAS T2
Tep-24-23-287	63	32,400 / L	PM / 59	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-288	64	32,000 / L	obrusná / 56	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-289	64	32,000 / L	ložná / 59	13,1	ZAS T2
Tep-24-23-290	64	32,000 / L	1. podkladní / 70	21,5	ZAS T2
Tep-24-23-291	64	32,000 / L	2. podkladní / 37	24,4	ZAS T2
Tep-24-23-292	64	32,000 / L	PM / 29	24,7	ZAS T2
Tep-24-23-293	65	31,900 / L	obrusná / 50	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-294	65	31,900 / L	ložná / 43	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-295	65	31,900 / L	1. podkladní / 60	12,8	ZAS T2
Tep-24-23-296	65	31,900 / L	2. podkladní / 45	18,0	ZAS T2
Tep-24-23-297	65	31,900 / L	PM / 39	23,7	ZAS T2
Tep-24-23-298	66	31,800 / L	obrusná / 47	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-299	66	31,800 / L	ložná / 78	< 0,6	ZAS T1
Tep-24-23-300	66	31,800 / L	1. podkladní / 42	16,9	ZAS T2
Tep-24-23-301	66	31,800 / L	2. podkladní / 66	20,5	ZAS T2

Protokoly stanovení jsou přílohou č. 2 tohoto dokumentu.

3 SEZNAM PŘÍLOH

- Příloha č. 1 Fotodokumentace
- Příloha č. 2 Protokoly laboratorních rozborů

**** KONEC DOKUMENTU ****