

PLNÁ MOC

Spoločnosť **STRABAG s.r.o.**

Sídlo: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

IČO: 17 317 282

Štatutárny orgán: Ing. Milada Kušnírová, konateľka

Ing. Branislav Lukáč, konateľ

Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, vložka číslo: 991/B

splnomocňuje

Ing. Jozef Rambala, bytom: Beňadovo 221, 029 63 Mútne, nar: 28.10.1981

(ďalej len „splnomocnenec“),

aby spoločnosť STRABAG s.r.o. zastupoval v nasledovnom rozsahu:

- pri všetkých úkonoch v rámci zadávania verejných zákaziek s predpokladanou hodnotou zákazky do 5,0 mil. € (slovom päť miliónov Eur) bez DPH,
- pri všetkých právnych úkonoch v obchodných veciach, pokiaľ hodnota jedného úkonu nepresiahne 5,0 mil. € (slovom päť miliónov Eur) bez DPH,
- v pracovnoprávných vzťahoch -- ukladať podriadeným zamestnancom pracovné úlohy, organizovať, riadiť, kontrolovať ich prácu a dávať im na ten účel záväzné pokyny, uzatvárať v mene zamestnávateľa dodatky k pracovným zmluvám,
- v písomnom aj ústnom styku pred orgánmi štátnej správy a územnej samosprávy, podával vyjadrenia, návrhy, žiadosti.

Splnomocnenec je oprávnený najmä na podpis ponuky, akýchkoľvek prehlásení, ktoré vyžaduje verejný obstarávateľ/obstarávateľ a akýchkoľvek súvisiacich dokumentov pre súťaž, podanie ponuky, účasť na otváraní ponúk, podávanie návrhov na preskúmanie úkonov zadávateľa, uzatvárať zmluvy o dielo, uzatvárať iné typy zmlúv a dohôd podľa Obchodného alebo Občianskeho zákonníka s výnimkou scudzovania alebo zaťažovania nehnuteľností, uplatňovať nároky a vzdávať sa nárokov z uzatvorených zmlúv, potvrdzovať plnenia.

Splnomocnenec koná a podpisuje vždy spoločne s ďalšou splnomocnenou osobou.

Bratislava, dňa 21.12.2023

GDPR

GDPR

.....
Ing. Milada Kušnírová
konateľka

.....
Ing. Branislav Lukáč
konateľ

Splnomocnenie prijímam: Ing. Jozef Rambala

GDPR

Dátum prijatia plnej moci: 21.12.2023

Podpis splnomocnenca:



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Bc. Ing. Milada Kušnírová**, dátum narodenia: **27.06.1980**, rodné číslo: **805627/7372**, pobyt: **Štefana Králik 7066/1A, Bratislava-Devínska Nová Ves, Slovenská republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **MP749607**, listinu predomnou vlastnoručne podpísal(a). Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 1129859/2023**.

GDPR

Bratislava dňa 21.12.2023



Mgr. Martina Bānasová
notár



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Ing. Branislav Lukáč**, dátum narodenia: **25.07.1972**, rodné číslo: **720725/8102**, pobyt: **Mínešská 1677/19, Bratislava-Rusovce, Slovenská republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **JE928172**, listinu predomnou vlastnoručne podpísal(a). Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 1129860/2023**.

GDPR

Bratislava dňa 21.12.2023



Mgr. Martina Bānasová
notár

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť skutočností uvádzaných v listine (§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)

PLNÁ MOC

Spoločnosť **STRABAG s.r.o.**

Sídlo: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

IČO: 17 317 282

Štatutárny orgán: Ing. Milada Kušnírová, konateľka

Ing. Branislav Lukáč, konateľ

Registrácia: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, vložka číslo: 991/B

splnomocňuje

Ing. Vladimíra Zajaca, bytom: Lesná 583/36, 010 04 Žilina nar: 13.03.1964

(ďalej len „splnomocnenec“),

aby spoločnosť STRABAG s.r.o. zastupoval v nasledovnom rozsahu:

- pri všetkých úkonoch v rámci zadávania verejných zákaziek s predpokladanou hodnotou zákazky do 5,0 mil. € (slovom päť miliónov Eur) bez DPH,
- pri všetkých právnych úkonoch v obchodných veciach, pokiaľ hodnota jedného úkonu nepresiahne 5,0 mil. € (slovom päť miliónov Eur) bez DPH,
- v pracovnoprávných vzťahoch - ukladať podriadeným zamestnancom pracovné úlohy, organizovať, riadiť, kontrolovať ich prácu a dávať im na ten účel záväzné pokyny, uzatvárať v mene zamestnávateľa dodatky k pracovným zmluvám,
- v písomnom aj ústnom styku pred orgánmi štátnej správy a územnej samosprávy, podával vyjadrenia, návrhy, žiadosti.

Splnomocnenec je oprávnený najmä na podpis ponuky, akýchkoľvek prehlásení, ktoré vyžaduje verejný obstarávateľ/obstarávateľ a akýchkoľvek súvisiacich dokumentov pre súťaž, podanie ponuky, účasť na otváraní ponúk, podávanie návrhov na preskúmanie úkonov zadávateľa, uzatvárať zmluvy o dielo, uzatvárať iné typy zmlúv a dohôd podľa Obchodného alebo Občianskeho zákonníka s výnimkou scudzovania alebo zaťažovania nehnuteľností, uplatňovať nároky a vzdávať sa nárokov z uzatvorených zmlúv, potvrdzovať plnenia.

Splnomocnenec koná a podpisuje vždy spoločne s ďalšou splnomocnenou osobou.

Bratislava, dňa 21.12.2023

GDPR

GDPR

Ing. Milada Kušnírová
konateľka

Ing. Branislav Lukáč
konateľ

Splnomocnenie prijímam: Ing. Vladimír Zajac

Dátum prijatia plnej moci: 21.12.2023

Podpi

GDPR



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Bc. Ing. Milada Kušnírová**, dátum narodenia: **27.06.1980**, rodné číslo: **805627/7372**, pobyť: **Štefana Kráľika 7066/1A, Bratislava-Devínska Nová Ves, Slovenská republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **MP749607**, listinu predomnou vlastnoručne podpísal(a). Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 1129864/2023**. GDPR

Bratislava dňa 21.12.2023



Mgr. Martina Bānasová
notár



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Ing. Branislav Lukáč**, dátum narodenia: **25.07.1972**, rodné číslo: **720725/8102**, pobyť: **Minešská 1677/19, Bratislava-Rusovce, Slovenská republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **JE928172**, listinu predomnou vlastnoručne podpísal(a). Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 1129865/2023**. GDPR

Bratislava dňa 21.12.2023



Mgr. Martina Bānasová
notár

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť skutočností uvádzaných v listine (§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby Zlepšenie podmienok pre zabezpeč. verejnej hromadnej dopr.
v meste Dubnica nad V.
Názov objektu
Názov časti

JKSO

EČO

Miesto

IČO

DIČ

Objednávateľ Mesto Dubnica Nad Váhom

Projektant

Zhotoviteľ STRABAG s.r.o.

Rozpočet číslo

Spracoval

Dňa

7.10.2025

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A				Základné rozp. náklady				B				Doplňkové náklady				C				Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	248 017,48	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00	2											
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00	5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00	20	HZS		0,00	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		248 017,48									21	Kompl. činnosť		0,00								
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00												

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a popis

Zhotoviteľ

15 -10- 2025

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	248 017,48
24	23,0 %	248 017,48 DPH
25	%	DPH
26	Cena s DPH (r. 23-25)	305 061,50

E Prípočty a odpočty

27	Dodávky objednávateľa	0,00
28	Kľzáva doložka	0,00
29	Zvýhodnenie + -	0,00

GDPR



GDPR

Ing. RAMBALA

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zlepšenie podmienok pre zabezpeč. verejnej hromadnej dopr.
v meste Dubnica nad V.

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Mesto Dubnica Nad Váhom

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 7.10.2025

The logo for STRABAG, featuring the word "STRABAG" in a bold, red, sans-serif font, centered between two horizontal black bars.

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
	SO 01 - Komunikácie a chodníky	156 042,65
	SO 02 - Verejné osvetlenie	49 695,16
	SO 03 - Ochrana IS	3 385,00
	SO 04 - Sadové úpravy	11 425,45
	SO 01 - Komunikácie a chodníky - neoprávnené	19 112,36
	SO 02 - Verejné osvetlenie - neoprávnené	8 356,86
	<u>Celkom</u>	<u>248 017,48</u>

ROZPOČET

Stavba: Zlepšenie podmienok pre zabezpeč verejnej hromadnej dopr. v meste Dubnica nad V.
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Mesto Dubnica Nad Váhom
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
Dátum: 7.10.2025

STRABAG

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SQ 01 - Komunikácie a chodníky								156 042,65	
PRÁCE A DODÁVKY HSV								155 114,63	
Odstránenie uličného vpustu								217,12	
1			V0022	Odstránenie uličného vpustu	kus	2,000	108,56	217,12	23,0
0 - ZAKLADANIE								3 518,49	
2			0001	Vedľajšie rozpočtové náklady	ks	1,000	3 518,49	3 518,49	23,0
1 - ZEMNÉ PRÁCE								21 590,73	
3			113106121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	11,000	8,70	95,70	23,0
4			113107112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2	m2	11,000	3,80	41,80	23,0
5			113107113	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 30 cm, do 200 m2	m2	174,000	5,71	993,54	23,0
6			113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2	m2	185,000	6,06	1 121,10	23,0
7			113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, do 200 m2	m2	174,000	12,12	2 108,88	23,0
8			113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm	m2	3 237,000	1,29	4 175,73	23,0
9			113202111	Vyrúbanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	337,000	4,35	1 465,95	23,0
10			113204111	Vyrúbanie obrubníkov záhonových	m	12,000	3,80	45,60	23,0
11			120001101	Príplatok za sťažení vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	147,600	3,62	534,31	23,0
12			121101103	Odstránenie ornice s premiestnením do 250 m	m3	114,600	2,66	304,84	23,0
13			122101402	Výkopy v zemníku na suchu v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3	m3	43,000	3,54	152,22	23,0
14			122202202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	492,000	6,18	3 040,56	23,0
15			132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	30,952	15,21	470,78	23,0
16			132201109	Príplatok za lepiivosť hominy tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	9,286	0,61	5,66	23,0
17			133201101	Hĺbenie šacht v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	5,400	10,14	54,76	23,0
18			162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	571,352	8,07	4 610,81	23,0
19			167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	43,000	2,14	92,02	23,0
20			174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šacht alebo okolo objektu	m3	3,456	37,32	128,98	23,0
21			174101103	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie	m3	13,440	37,32	501,58	23,0
22			180402111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	m2	215,000	2,40	516,00	23,0
23			005724000	Zmes trávna parková sidišková	kg	10,750	10,21	109,76	23,0
24			181101102	Úprava plánu v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	971,100	0,59	572,95	23,0
25			181301103	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	m2	215,000	2,08	447,20	23,0
2 - ZÁKLADY								7 688,53	
26			211971110	Zhot. opláštenia odv. rebier z geotextílie sklon do 1:2,5	m2	31,400	1,73	54,32	23,0
27			693600500	Geotextília polypropylen 150 g/m2 do šírky 880cm	m2	37,680	0,84	31,65	23,0
28			212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrk. lôžkom a obsypom	m	100,000	13,08	1 308,00	23,0
29			273321121	Základové dosky zo železobetónu tr.C 20/25 cement portlandský	m3	7,806	156,95	1 225,15	23,0
30			273351215	Debnenie základových dosiek zhotovenie	m2	10,944	54,04	591,41	23,0
31			273351216	Debnenie základových dosiek odstránenie	m2	10,944	9,61	105,17	23,0
32			289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 6 m	m2	1 447,000	1,09	1 577,23	23,0
33			VM-0022	Geotreža zo skleného vlákna š. 1500mm	m2	1 664,050	1,68	2 795,60	23,0
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								708,44	
34			451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m3	9,800	72,29	708,44	23,0
5 - KOMUNIKÁCIE								73 010,64	
35			561252211	Podklad zo zeminy nakup. slab. cem. S1 sprac. v mieš. centre hr. 150 mm	m2	101,000	11,92	1 203,92	23,0
36			561252214	Podklad zo zeminy nakup. slab. cem. S1 sprac. v mieš. centre hr. 180 mm	m2	560,000	14,30	8 008,00	23,0
37			564231111	Podklad zo štrkopiesku hr. 100 mm	m2	13,010	4,59	59,72	23,0
38			564761112	Podklad z kameniva hrub. 32-63 mm hr. 200 mm - valúry	m2	4,500	48,99	220,46	23,0
39			564851111	Podklad zo štrkodrtie hr. 150 mm	m2	65,000	5,52	358,80	23,0
40			564851115	Podklad zo štrkodrtie hr. 190 mm	m2	101,000	6,63	669,63	23,0
41			564861115	Podklad zo štrkodrtie hr. 240 mm	m2	476,000	7,80	3 712,80	23,0
42			567123116	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 120 mm	m2	65,000	9,65	627,25	23,0
43			573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2	m2	1 923,000	0,57	1 096,11	23,0
44			577144141	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 obrus PMB (ABS) z modif.asfaltu tr.1; hr. 50 mm, š. nad 3 m	m2	1 447,000	15,56	22 515,32	23,0
45			577145122	Asfaltový betón AC 16 (ABH I) vrstva ložná hr. 50 mm, š. nad 3 m	m2	971,000	12,89	12 516,19	23,0
46			577182228	Betón asfaltový tr. 2 ložný AC 22 (ABL 1) š. nad 3 m hr. 90 mm	m2	560,000	22,81	12 773,60	23,0
47			581133317	Kryt cementobetónový vozovky skupiny CB III hr. 220 mm	m2	101,000	47,13	4 760,13	23,0
48			596211112	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. A do 300m2	m2	59,000	16,45	970,55	23,0
49			VM-0011	Dlažba zámková DL60	m2	49,770	9,41	468,34	23,0
50			596213116	Kladenie bet. dlažby pre nevidiacich do lôžka z ťaženého kameniva hr. 6 cm	m2	6,000	18,09	108,54	23,0
51			VM-0008	Obrubník záhonový 100x5x20	kus	28,840	1,90	54,80	23,0
52			VM-0009	Obrubník cestný 100x15x26	kus	364,620	5,14	1 874,15	23,0
53			VM-0020	Bet. vpust jednodielny	kus	3,000	180,13	540,39	23,0
54			VZ-0001	DZ tvar trojuholník, vef. 2 RA2	kus	1,000	54,04	54,04	23,0
55			VZ-0006	DZ tvar kruh, vef. 2 RA2	kus	4,000	54,04	216,16	23,0
56			VZ-0007	DZ tvar štvorec, vef. 2 RA2	kus	2,000	54,04	108,08	23,0
57			VZ-0008	DZ dodatková tabuľka, vef.2 RA2	kus	2,000	46,83	93,66	23,0
8 - RÚROVÉ VEDENIA								2 375,05	
58			871353121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvar. PVC otv. výk. DN200	m	28,000	6,60	184,80	23,0
59			286110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj. gum. krúžkom 200x5,9x5000	kus	6,160	105,27	648,46	23,0
60			286506670	Koleno kanalizačné PVC d 200/60° (tvarovka)	kus	9,000	12,96	116,64	23,0
61			895941111	Zhot. vpusti uličnej z bet. dielcov	kus	3,000	58,84	176,52	23,0
62			899204111	Osadenie mreží liatinových s rámom nad 150K6	kus	3,000	44,43	133,29	23,0
63			552425100	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	3,000	174,12	522,36	23,0
64			592238710	Koš kalový A 4/2 OC 38,5x60	kus	3,000	34,82	104,46	23,0
65			899331111	Výšková úprava vstupu alebo vpuste do 20 cm zvýšením poklopu	kus	3,000	162,84	488,52	23,0

ROZPOČET

Stavba: Zlepšenie podmienok pre zabezpeč.verejnej hromadnej dopr. v meste Dubnica nad V.
 Objekt:
 Časť:
 JKSO:
 Objednávateľ: Mesto Dubnica Nad Váhom
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 7.10.2025



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									46 005,63
66			914001111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	kus	9,000	60,04	540,36	23,0
67			404459600	Stĺpik Fe 80/3 s povrchovou úpravou	m	31,500	9,61	302,72	23,0
68			915701111	Zhotovenie vodor. značenia krytu, čiar, zebry, šípky, nápisy	m2	33,000	9,61	317,13	23,0
69			915713211	Vodorovné značenie krytov stroj. aplikáciou termoplastu deliace čiar š. 120 mm	m	177,000	2,40	424,80	23,0
70			915713221	Vodorovné značenie krytov stroj. aplikáciou termoplastu vodiace čiar š. 250 mm	m	117,000	4,80	561,60	23,0
71			915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínových, deliace čiar š. 12 cm	m	177,000	0,12	21,24	23,0
72			915719211	Priplatok za reflexnú úpravu balotínových, vodiace pásiky š. 25 cm	m	117,000	0,12	14,04	23,0
73			915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínových, čiar, zebry, šípky	m2	33,000	0,60	19,80	23,0
74			915791111	Predznač. pre vodor. znač., del. čiar, pásiky	m	294,000	0,12	35,28	23,0
75			915791112	Predznač. pre vodor. znač., čiar, zebry, šípky, nápisy	m2	33,000	0,24	7,92	23,0
76			916561111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	m	28,000	15,26	427,28	23,0
77			917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	369,000	18,84	6 951,96	23,0
78			VM-00098	Obrubník Kasselsky	m	15,000	122,49	1 837,35	23,0
79			VM-0015	Dlažba zámková pre nevidiacich	m2	6,180	18,78	116,06	23,0
80			919716112	Výstuž konštrukcií zo zvar. sietí KARI	t	1,145	1 501,06	1 718,71	23,0
81			919726311	Tesnenie škár prítavením asfaltových izolačných pásov	m	19,000	3,11	59,09	23,0
82			919735112	Rezanie stávajúceho živého krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	m	19,000	4,93	93,67	23,0
83			919735122	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	m	12,750	9,73	124,06	23,0
84			966006132	Odstránenie dopravných značiek so stĺpkami s bet. pátkami	kus	1,000	12,50	12,50	23,0
85			VM-0030	Pristrešok autobusovej zastávky	kus	1,000	23 080,37	23 080,37	23,0
86			VM-00302	Plechový prístrešok - preložka	kus	1,000	1 521,77	1 521,77	23,0
87			979083117	Vodorovné premiestnenie suty na skládku do 6000 m	t	270,736	5,04	1 364,51	23,0
88			979084216	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 5 km	t	333,411	1,78	593,47	23,0
89			979131410	Poplatok za ulož. a znešk. stav. suty na urč. sklád. - z demol. vozoviek "O"-ost.odpad	t	270,736	6,60	1 786,86	23,0
90			979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	571,352	6,72	3 839,49	23,0
91			998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie a plochy letísk, kryt živinový	t	973,297	0,24	233,59	23,0
PRÁCE A DODÁVKY PSV									928,02
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									928,02
92			767914130	Montáž oplotenia rámového, výšky do 2,0 m	m	24,000	12,04	288,96	23,0
93			767914830	Demontáž oplotenia rámového výšky do 2 m	m	64,000	6,88	440,32	23,0
94			767920250	Montáž vrát a vrátok v oplotení na stĺpiky oceľové do 10 m2	kus	1,000	99,38	99,38	23,0
95			767920840	Demontáž vrát v oplotení do 10 m2	kus	2,000	49,68	99,36	23,0
SD 02 - Verejné osvetlenie									49 695,16
Verejné osvetlenie									49 695,16
A/ Montáž a dodávka materiálu									36 068,68
96			810041	Kábel CYKY-J/3x1,52	m	90,000	3,15	283,50	23,0
97			810016	Kábel CYKY-J/4x102	m	390,000	12,25	4 777,50	23,0
98			100101	Ukončenie vodičov do 16mm2	ks	62,000	14,41	893,42	23,0
99			101154	Koncovka do 4x252-vonkaj.	ks	18,000	9,61	172,98	23,0
100			204102-P	Osvetl.stož. hlin. SAL-80K, anodizácia. "inox", v=8m, ø178mm pri príruče	ks	10,000	816,58	8 165,80	23,0
101			204104	Výložník WR4/1/1,0/52P, dl. 1m-inox	ks	8,000	300,21	2 401,68	23,0
102			204104	Výložník WR4/1/1,5/52P, dl. 1,5m-inox	ks	2,000	342,24	684,48	23,0
103			P	Spojovacie prvky B70	ks	10,000	100,87	1 008,70	23,0
104			P	Kľúčik na dverka pre svorkovnicu-hexagonál	ks	10,000	8,41	84,10	23,0
105			204201	Stožiarová svorkovnica TB-11	ks	10,000	72,05	720,50	23,0
106			120064	Polstka D01 10A/400V	ks	10,000	7,33	73,30	23,0
107			202013	Osv. tel.BGP281 T25 1xLED 35-4S/730 DN11, 3150lm, 23W IP65, 10kV,predradník DALI, riadiaci čip, licencia na riad. čip a montážny materiál, riadiaci systém City Light Net	ks	10,000	996,71	9 967,10	23,0
108			220022	Drôt FeZn ø10mm	m	20,000	4,50	90,00	23,0
109			220021	Pások FeZn 30/4mm	m	300,000	4,50	1 350,00	23,0
110			220361	Zemniaca tyč ZT	ks	4,000	62,44	249,76	23,0
111			220302	Svorka k zemniacej tyči SJ02	ks	8,000	6,78	54,24	23,0
112			220302	Svorka SP1	ks	10,000	6,27	62,70	23,0
113			220301	Svorka SR03	ks	26,000	6,32	164,32	23,0
114			950203	Vtiahnutie kábla do chráničky s uložením	m	360,000	2,16	777,60	23,0
115			100141	Ukončenie kábla samozmršťovaciou zátkou do 4x10	ks	20,000	9,61	192,20	23,0
116			P	Očisťovanie stožiarov VO	ks	10,000	4,80	48,00	23,0
117			P	Ochranný protikoroziý náter	ks	34,000	4,98	169,32	23,0
118			010006-P	Chránička FXKV/R63	m	360,000	3,03	1 090,80	23,0
119			102001	Káblová spojka SVCZ 4x252	ks	1,000	54,76	54,76	23,0
120			P	Mikronúrka 12/8mm	m	360,000	2,89	1 040,40	23,0
121			HZS	Demontáž exist. osvetl. stožiarov, pátk, svetidiel a ich odvoz na dvor majiteľa	hod.	8,000	26,42	211,36	23,0
122			HZS	Vypracovanie prvej odbornej prehliadky a skúšky	hod.	12,000	26,42	317,04	23,0
123			HZS	Sprevádzanie el. tech. špecialistu	hod.	1,000	21,62	21,62	23,0
124			HZS	Kompletizačná činnosť dodávateľa, vytýčenie sietí	hod.	22,000	26,42	581,24	23,0
125			HZS	Geodetické zameranie kábla	km	0,300	1 200,85	360,26	23,0
B/Zemné práce									13 626,48
126			50703	Vykopanie jamy pre osvetľovací stožiar	m3	5,500	18,01	99,06	23,0
127			P	Betónový základ B-70	ks	10,000	194,54	1 945,40	23,0

ROZPOČET

Stavba: Zlepšenie podmienok pre zabezpeč. verejnej hromadnej dopr. v meste Dubnica nad V.
 Objekt:
 Časť:
 JKSO:

STRABAG

Objednávateľ: Mesto Dubnica Nad Váhom
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 7.10.2025

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
128			P	Montáž betónových základov	ks	10,000	128,09	1 260,90	23,0
129			200163	Vykopanie ryhy 50/80cm , tr.3	m	275,000	7,21	1 982,75	23,0
130			510002	Betónová zmes	m3	1,800	138,10	248,58	23,0
131			560163	Zасыpanie ryhy 50/80cm	m	275,000	3,60	990,00	23,0
132			490012	Výstražná fólia š. 33cm/ červená/	m	300,000	1,08	324,00	23,0
133			300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách	m2	520,000	2,52	1 310,40	23,0
134			120061	Odvoz zeminy s naložením do 1 km	t	15,000	4,80	72,00	23,0
135			P	Priečna sonda	ks	3,000	48,03	144,09	23,0
136			200683	Vykopanie ryhy 65/120cm	m	26,000	14,05	365,30	23,0
137			560683	Zасыpanie ryhy 65/120cm	m	26,000	69,65	1 810,90	23,0
138			420372	Zriadenie lôžka z piesku hr. 10cm	m	275,000	2,40	660,00	23,0
139			Mat.	Piesok	m3	15,000	19,21	288,15	23,0
140			510003	Betónová rúra o 100mm	m	13,000	36,03	468,39	23,0
141			Mat.	Chránička FXKVR125	m	26,000	1,95	50,70	23,0
142			P	Vybítenie betónového základu exist. pri stožieri VO	ks	3,000	90,06	270,18	23,0
143			650022	Zriadenie betónového podkladu hr. 10cm	m2	17,000	2,52	42,84	23,0
144			450501	Zaistenie vedenia vo výkope	ks	5,000	18,01	90,05	23,0
145			120062	Odvoz za ďalšie km do 15km /15x0,482/	t	15,000	2,40	36,00	23,0
146			P	Poplatok za skládku zeminy	t	15,000	14,41	216,15	23,0
147			950203	Vtiahnutie kábla do chráničky	m	26,000	1,92	49,92	23,0
148			561503-P	Zасыpanie betónového základu a zhutnenie	ks	10,000	36,03	360,30	23,0
149			Mat.	Betónový žľab TK II s poklopom	m	6,000	13,21	79,26	23,0
150			P	Uloženie žľabov	m	6,000	7,21	43,26	23,0
151			P	Štrkodť so zhutnením hr. 0,63mm	m3	2,000	21,62	43,24	23,0
152			P	Rozobratie a opätovné uloženie zámkovej dlažby so zhutnením	m2	7,000	43,23	302,61	23,0
153			230003	Vykopanie a zасыpanie ryhy pre kábluú spojku	ks	1,000	72,05	72,05	23,0
SO 03 - Ochrana IS								3 385,00	
PRÁCE A DODÁVKY HSV								85,54	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								85,54	
154			979131415	Poplatok za uloženie vykpanej zeminy	m3	35,640	2,40	85,54	23,0
PRÁCE A DODÁVKY M								3 299,46	
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach								3 299,46	
155			460010024	Vytýčenie trasy kábel vedenia v zasľavanom priestore	km	1,000	1 200,85	1 200,85	23,0
156			460080001	Betónový základ z prostého betónu C12/15 do zeminy	m3	1,980	144,10	285,32	23,0
157			460200663	Kábluú ryhy šírky do 65, hĺbky 90 [cm], zemina tr.3 ručne	m	33,000	10,57	348,81	23,0
158			460260001	Zatiahnutie lana / kábla do kanáliku, tvárnicovej trasy	m	33,000	2,16	71,28	23,0
159			460420023	Zriadenie kábluúho lôžka a obsypu, štrkopieskom	m	33,000	2,52	83,16	23,0
160			460490012	Zakrytie kábluú výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	33,000	1,32	43,56	23,0
161			460510201	Kanáľ z betónových žľabov, neasfaltovaný TK1	m	33,000	8,05	265,65	23,0
162			460560156	Zásyp ryhy šírky 65, hĺbky 80[cm], štrkopieskom	m	33,000	5,04	166,32	23,0
163			583373030	Štrkopiesok frakcia 0-125 Z	m3	17,820	18,01	320,94	23,0
164			460600005	Odvoz zeminy na skládku do 20 km s naložením, zložením	m3	35,640	14,41	513,57	23,0
SO 04 - Sadové úpravy								11 425,45	
PRÁCE A DODÁVKY HSV								11 425,45	
1 - ZEMNÉ PRÁCE								11 065,20	
165			111203111	Odstánenie prív odfrézovaním	ks	6,000	108,08	648,48	23,0
166			112101117	Rúbanie stromov listnatých v rovine priemer 0,7-0,8 m	kus	1,000	480,34	480,34	23,0
167			112201113	Odstánenie prív v rovine priemer 0,3-0,4 m	kus	4,000	72,05	288,20	23,0
168			112201117	Odstánenie prív v rovine priemer 0,7-0,8 m	kus	2,000	120,09	240,18	23,0
169			132311303	Hĺbenie rýh š. do 60 cm , hĺbky 1m vzdušným rýfom	m3	81,460	110,48	8 999,70	23,0
170			162301404	Vodorovné premiestnenie do 5 km konárov list. do 90 cm	kus	1,000	48,03	48,03	23,0
171			162301414	Vodorovné premiestnenie do 5 km kmeňov list. do 90 cm	kus	1,000	72,05	72,05	23,0
172			162301422	Vodorovné premiestnenie do 5 km prív do 50 cm	kus	4,000	36,03	144,12	23,0
173			162301424	Vodorovné premiestnenie do 5 km prív do 90 cm	kus	2,000	72,05	144,10	23,0
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								360,25	
174			979131417	Poplatok za likvidáciu bioodpadu na kompostárni	t	5,000	72,05	360,25	23,0
SO 01 - Komunikácie a chodníky - neoprávnené								19 112,36	
PRÁCE A DODÁVKY HSV								19 112,36	
0 - ZAKLADANIE								240,17	
175			0001	Vedľajšie rozpočtové náklady	ks	1,000	240,17	240,17	23,0
1 - ZEMNÉ PRÁCE								6 255,53	
176			113106121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	88,000	8,70	765,60	23,0
177			113107112	Odstánenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2	m2	160,500	3,80	609,90	23,0
178			113107131	Odstánenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2	m2	160,500	6,06	972,63	23,0
179			113107141	Odstánenie podkladov alebo krytov živých hr. do 5 cm, do 200 m2	m2	66,000	1,90	125,40	23,0
180			113202111	Výtrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	337,000	4,35	1 465,95	23,0
181			113204111	Výtrhanie obrubníkov záhonových	m	151,000	3,80	573,80	23,0
182			121101103	Odstánenie omice s premiestnením do 250 m	m3	56,400	2,66	150,02	23,0
183			122101402	Výkopy v zemníku na suchu v hom. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3	m3	37,000	3,54	130,98	23,0
184			162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	m3	37,000	8,07	298,59	23,0
185			167101102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	m3	37,000	2,14	79,18	23,0
186			180402111	Založenie parkového trávniku výševom v rovine	m2	185,000	2,40	444,00	23,0
187			005724000	Zmes trávna parková sídlisková	kg	9,250	10,21	94,44	23,0
188			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hom. tr. 1-4 so zhutnením	m2	271,600	0,59	160,24	23,0
189			181301103	Rozprestretie omice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	m2	185,000	2,08	384,80	23,0

ROZPOČET

Stavba: Zlepšenie podmienok pre zabezpeč. verejnej hromadnej dopr. v meste Dubnica nad V.
 Objekt:
 Časť:
 JKSO:

STRABAG

Objednávateľ: Mesto Dubnica Nad Váhom
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 7.10.2025

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5 - KOMUNIKÁCIE								8 910,33	
190			564851111	Podklad zo štrkodrtie hr. 150 mm	m2	229,000	5,52	1 264,08	23,0
191			567123116	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 120 mm	m2	229,000	9,65	2 209,85	23,0
192			596211112	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. A do 300m2	m2	229,000	16,45	3 767,05	23,0
193			VM-0011	Dlažba zámková DL60	m2	147,870	9,41	1 391,46	23,0
194			VM-0008	Obrubník záhonový 100x5x20	kus	146,260	1,90	277,89	23,0
9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE								3 706,33	
195			916561111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	m	142,000	15,26	2 166,92	23,0
196			979084216	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 5 km	t	148,150	1,78	263,71	23,0
197			979131410	Poplatok za ulož. a znešk. stav. sute na urč. sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	t	148,150	6,60	977,79	23,0
198			979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	m3	37,000	6,72	248,64	23,0
199			998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie a plochy letísk, kryt živiný	t	205,287	0,24	49,27	23,0
SO 02 - Verejné osvetlenie - neoprávnené								8 356,86	
Verejné osvetlenie								8 356,86	
A/ Montáž a dodávka materiálu								7 075,53	
200			810041	Kábel CYKY-J/3x1,52	m	20,000	3,15	63,00	23,0
201			100101	Ukončenie vodičov do 16mm2	ks	18,000	14,41	259,38	23,0
202			101154	Koncovka do 4x252-vonkaj.	ks	6,000	9,61	57,66	23,0
203			204102-P	Osvetl.stož.hlin.SAL-5/B60, anodizácia "inox",v=5m,ø120mm pri prírube	ks	3,000	708,50	2 125,50	23,0
204			P	Spojovacie prvky B-50 B50A	ks	3,000	100,87	302,61	23,0
205			P	Kľúčik na dverka pre svorkovnicu-hexagonál	ks	3,000	8,41	25,23	23,0
206			204201	Stožiarová svorkovnica TB-11	ks	3,000	72,05	216,15	23,0
207			120064	Polistka D01 10A/400V	ks	3,000	7,33	21,99	23,0
208			202013	Osv.tel. BGP281 T25 1xLED16-4S/730, DN10,1424 lm, 12W, IP65, 10kV,prehradník DALI, riadiaci čip, licencia na riadiaci čip a montážny materiál, riadiaci systém City Light Net	ks	3,000	900,64	2 701,92	23,0
209			220022	Drát FeZn ø10mm	m	9,000	4,50	40,50	23,0
210			220361	Zemniaca tyč ZT	ks	1,000	62,44	62,44	23,0
211			220302	Svorka k zemniacej tyči SJ02	ks	2,000	6,78	13,56	23,0
212			220302	Svorka SP1	ks	3,000	6,27	18,81	23,0
213			220301	Svorka SR03	ks	8,000	6,32	50,56	23,0
214			100141	Ukončenie kábla samozmršťovaciou záklpkou do 4x10	ks	6,000	9,61	57,66	23,0
215			P	Očíslovanie stožiarov VO	ks	3,000	4,80	14,40	23,0
216			P	Ochranný protikorozy náter	ks	10,000	4,98	49,80	23,0
217			HZS	Vypracovanie prvej odbornej prehliadky a skúšky	hod.	12,000	26,42	317,04	23,0
218			HZS	Sprevádzanie el. tech. špecialistu	hod.	2,000	21,62	43,24	23,0
219			HZS	Kompletizačná činnosť dodávateľa, vytýčenie siete	hod.	24,000	26,42	634,08	23,0
B/Zemné práce								1 281,33	
220			50703	Vykopanie jamy pre osvetľovací stožiar	m3	0,400	18,01	7,20	23,0
221			P	Betónový základ B-50	ks	3,000	144,10	432,30	23,0
222			P	Montáž betónových základov	ks	3,000	96,07	288,21	23,0
223			200163	Vykopanie ryhy 50/80cm , tr.3	m	9,000	7,21	64,89	23,0
224			510002	Betónová zmes	m3	0,400	144,10	57,64	23,0
225			560163	Zasypenie ryhy 50/80cm	m	9,000	3,60	32,40	23,0
226			P	Priečna sonda	ks	1,000	48,03	48,03	23,0
227			510003	Betónová rúra ø 100mm	m	3,000	78,06	234,18	23,0
228			450501	Zaistenie vedenia vo výkope	ks	1,000	24,02	24,02	23,0
229			561503-P	Zasypenie betónového základu a zhutnenie	ks	3,000	18,01	54,03	23,0
230			Mat.	Betónový žlab TK II s poklopom	m	2,000	10,09	20,18	23,0
231			P	Uloženie žlabov	m	2,000	4,80	9,60	23,0
232			P	Šírkodrt so zhutnením hr. 0,63mm	m3	0,600	14,41	8,65	23,0
Celkom								248 017,48	

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV
(čestné vyhlásenie k subdodávkam)

Identifikácia uchádzača:

Obchodný názov: STRABAG s.r.o.

Sídlo spoločnosti: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

IČO: 17 317 282

Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať v mene uchádzača: Ing. Jozef Rambala, Ing. Vladimír Zajac
ako uchádzač, ktorý predložil ponuku do verejného obstarávania na predmet zákazky: „**Zlepšenie podmienok pre zabezpečenie verejnej hromadnej dopravy v meste Dubnica nad Váhom**“ týmto vyhlasujem, že:

- ~~nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy, ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch)~~¹
- **budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:**¹
 1. podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám:
20,6 %, t. z. 51 160,00 € bez DPH
 2. navrhovaní subdodávateľia²

Obchodné meno a sídlo	IČO	Meno a priezvisko osoby konajúcej sa subdodávateľa ⁴	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa ⁴	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa ⁴
ELEMA s.r.o. Jablonové 183 01352 Jablonové Slovenská republika	46655247	Martin Kudelčík	554 Súľov - Hradná 01352 Slovenská republika	24.02.1986

3. predmety subdodávok:²

Obchodné meno subdodávateľa	Predmet subdodávky	Výška subdodávky (v %)	Výška subdodávky (v €)
ELEMA s.r.o.	realizácia verejného osvetlenia	20,6	51 160,00

4. Vyhlasujem, že navrhovaný subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť.

Žilina, dňa 15.10 2025

GDPR

GDPR

Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
(3)

Ing. Jozef Rambala
riaditeľ oblasti STRED
na základe plnej moci

GDPR

Ing. Vladimír Zajac
ekonóm oblasti STRED
na základe plnej moci



Príloha 3: Vzor - Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním

Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním (VZOR)

Informácie o prijímateľovi	
Názov prijímateľa:	
IČO:	
Ulica:	
Obec:	
PSČ:	
Identifikátor projektu:	
Dátum:	Podpis:
Právnická osoba (zhotoviteľ)	
Názov spoločnosti/obchodné meno:	
IČO:	
Ulica:	
Obec:	
PSČ:	
Týmto vyhlasujem na svoju česť, že som zabezpečil(a), aby najmenej 70 % (hmotnosti) stavebného odpadu a odpadu z demolácií, vyprodukovaného počas realizácie stavby alebo demolácie, neznečisteného škodlivinami, bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnotenie, a to vrátane činnosti spätného zasypávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály. Zároveň vyhlasujem, že informácie uvedené v tomto súhrnnom dokumente sú pravdivé. Som si vedomý(á) následkov, ktoré by ma postihli v prípade uvedenia nepravdivých údajov v tomto vyhlásení.	
Dátum:	Podpis :

Prehľad nakladania so stavebným odpadom a odpadom z demolácií
Firma oprávnená na nakladanie s odpadmi – zberová spoločnosť
Názov/obchodné meno spoločnosti:



Príloha 3: Vzor - Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním

IČO:				
Ulica:				
Obec:		PSČ:		
Odpad				
Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu	Hmotnosť odpadu [t]	Spôsob nakladania s odpadom
Celková hmotnosť odovzdaného odpadu [t]:				
Hmotnosť odpadu, ktorý bol pripravený na opätovné použitie/recyklovaný/inak materiálovo zhodnotený:				
Identifikátor prílohy – vážnych lístkov:				
Dátum odovzdania:				

Tabuľku nižšie vyplňate **vždy**

Celková hmotnosť vzniknutého odpadu	Hmotnosť odpadu, ktorý bol pripravený na opätovné použitie/recyklovaný/inak materiálovo zhodnotený:	Podiel*
*Doplňte zdôvodnenie <u>len</u> v prípade nedosiahnutia cieľa zabezpečiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnotenie stavebného odpadu a odpadu z demolácie, vrátane zasypávacích prác ako náhrady za iné materiály, v rozsahu <u>minimálne 70 % hmotnosti</u> odpadu:		