

PRÍLOHA č.1

Technická a cenová špecifikácia predmetu zákazky/
NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Identifikačné údaje uchádzača: TPA, s.r.o. Mlynské Nivy

IČO : : 35 871 164

(uchádzač doplní meno/názov, sídlo a IČO spoločnosti)

1. Zemina				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Zeminy	Medza tekutosti	STN EN ISO 17892-12	1 skúška	30,00
	Medza plasticity	STN EN ISO 17892-12	1 skúška	26,50
	Vlhosť	STN EN ISO 17892-1	1 skúška	10,50
	Zrornosť	STN EN ISO 17892-4	1 skúška	111,00
	Zhutiteľnosť (Proctorova metóda)	STN 72 1015	1 skúška	72,50
Zemné konštrukcie a konštrukčné vrstvy vozoviek	Únosnosť (statická zaťažovacia skúška)	STN 73 6190	1 skúška (miesto)	99,50
	Únosnosť (dynamická zaťažovacia skúška)	STN 73 6192	1 skúška (miesto)	27,50
	Objemová hmotnosť - rádi sondou	STN 73 6133	1 skúška (miesto)	29,50
Medzisúččet				407,00
2. Vozovky ciest, mostov a betónové konštrukcie				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Vozovky ciest, mostov a betónové konštrukcie	Meranie nerovnosti vrstiev vozovky latou - pozdĺžne	STN EN 13036-7	1 meranie/ bm	0,50
	Meranie nerovnosti vrstiev vozovky latou - priechne	STN EN 13036-7	1 meranie/ profil	0,50
	Makrotextúra povrchu (drsnosť povrchu)	STN EN 13036-1	1 skúška (miesto)	20,50
	Pevnosť v ťahu povrchových vrstiev - betón, maľty, povrchové úpravy	STN EN 1542 STN 73 6242 STN EN 13892-8	1 skúška (terč)	32,00
	Priľnavosť povrchových vrstiev - izolačné systémy, nátery	STN EN 1542 STN 73 6242 STN EN 13892-8	1 skúška (terč)	32,00
	Pevnosť betónu - schmidt	STN EN 12504-2 STN 73 1373	1 meranie (9 odrazov)	12,00
	Vodonepriepustnosť zhutnenej asfaltovej vrstvy	STN 73 6242	1 skúška (miesto)	82,00
	Miera zhutnenia asfaltovej vrstvy rádi sondou	STN 73 6160 STN EN 12697-7	1 skúška (miesto)	21,00
Medzisúččet				200,50
3. Nestmelené a hydraulicky stmelené zmesi				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Nestmelené a hydraulicky	Pevnosť v tlaku stmelených zmesí - CBGM, vrátane výroby a ošetrovania vzorky	STN EN 13286-41	1 skúška (3 telesá)	25,00
Medzisúččet				25,00
4. Asfaltová zmes				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Kvalita zmesi, hrúbka vrstiev, miera zhutnenia	Obsah rozpusteného spojiva	STN EN 12697-1	1 skúška	74,50
	Zrornosť	STN EN 12697-2+A1		
	Objemová hmotnosť a medzerovitnosť, percento medzier v zmesi kameniva	STN EN 12697-6 STN EN 12697-8	1 skúška	56,50
	Objemová hmotnosť, miera zhutnenia a hrúbka asfaltovej vrstvy z vývrtu, vrátane	STN 73 6121 STN EN 12697-36	1 skúška	11,50
	Maximálna objemová hmotnosť	STN EN 12697-5	1 skúška	45,50
	Pomerná hĺbka a sklon vyjazdenej koľaje	STN EN 12697-22	1 skúška	490,50
	Citlivosť na vodu, nepriama pevnosť v ťahu	STN EN 12697-12 STN EN 12697-23	1 skúška	179,50
Medzisúččet				858,00

5. Betón				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Zatvrdnutý betón (kocky, valce, trámce, zlomky trámcov)	Pevnosť v tlaku zatvrdnutého betónu, vrátane objemovej hmotnosti zatvrdnutého betónu a	STN EN 12390-3, -7	1 skúška (3 kocky)	16,50
	Pevnosť v ťahu pri ohybe	STN EN 12390-5	1 skúška (3 trámce)	22,50
	Pevnosť v priečnom ťahu	STN EN 12390-6	1 skúška (3 kocky)	20,00
	Hĺbka presiaknutia tlakovou vodou	STN EN 12390-8	1 skúška (3 kocky)	70,50
	Mrázuvzdornosť - sada	STN 73 1322	1 cyklus (6 trámcov)	44,50
	Odolnosť povrchu cementového betónu proti pôsobeniu vody a chemických rozmrazovacích	STN 73 1326	1 cyklus (3 kocky)	43,50
	Nasiakavosť	STN 73 1316	1 skúška (3 kocky)	35,00
	Rezanie betónu		1 rez	9,00
Čerstvý betón	Konzistencia čerstvého betónu sadnutím vrátane obsahu vzduchu v ČB a výroba telies	STN EN 12350-2, -7	1 skúška	45,00
Medzisúčet				306,50
6. Sadzby za prepravu				
Druh prepravy			MJ	Cena v € bez DPH
Motorové vozidlo laboratórne			km	0,50
Motorové vozidlo pre vŕtaciú súpravu			km	0,60
Medzisúčet				1,10
Cena celkom				
Por.čís. položky	Predmet a popis položky	Cena v € bez DPH		
1.	Zemina	407,00		
2.	Vozovky ciest, mostov a bet.konštrukcie	200,50		
3.	Nestmelené a hydraulicky stmenelé zmesi	25,00		
4.	Asfaltová zmes	858,00		
5.	Betón	306,50		
6.	Preprava	1,10		
Spolu bez DPH		1 798,10		
DPH vo výške 20 %		359,62		
vrátane DPH		(súčet jednotkových cien za položky 1. až 6.) 2 157,72		

V Geči, dňa

Ing. Mária Kováčová
Vedúca skupiny Výťahy

Meno, funkcia a podpis
osoby oprávnenej konať v mene uchádzača

**Technická a cenová špecifikácia predmetu zákazky/
NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA**

Identifikačné údaje uchádzača: TESScontrol, s.r.o., Ľubochňianska 1/A, 831 04 Bratislava

IČO : 47 716 363

(uchádzač doplní meno/názov, sídlo a IČO spoločnosti)

1. Zemina				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Zeminy	Medza tekutosti	STN EN ISO 17892-12	1 skúška	35,00
	Medza plasticity	STN EN ISO 17892-12	1 skúška	35,00
	Vlhosť	STN EN ISO 17892-1	1 skúška	20,00
	Zrornosť	STN EN ISO 17892-4	1 skúška	75,00
	Zhutiteľnosť (Proctorova metóda)	STN 72 1015	1 skúška	90,00
Zemné konštrukcie a konštrukčné vrstvy vozoviek	Únosnosť (statická zaťažovacia skúška)	STN 73 6190	1 skúška (miesto)	100,00
	Únosnosť (dynamická zaťažovacia skúška)	STN 73 6192	1 skúška (miesto)	22,00
	Objemová hmotnosť - rádiosondou	STN 73 6133	1 skúška (miesto)	29,00
Medzisúčet				406,00
2. Vozovky ciest, mostov a betónové konštrukcie				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Vozovky ciest, mostov a betónové konštrukcie	Meranie nerovnosti vrstiev vozovky latou - pozdĺžne	STN EN 13036-7	1meranie/ bm	0,70
	Meranie nerovnosti vrstiev vozovky latou - priečne	STN EN 13036-7	1 meranie/ profil	5,50
	Makrotextúra povrchu (drsnosť povrchu)	STN EN 13036-1	1 skúška (miesto)	20,00
	Pevnosť v ťahu povrchových vrstiev - betón, malty, povrchové úpravy	STN EN 1542 STN 73 6242 STN EN 13892-8	1 skúška (terč)	22,00
	Priľnavosť povrchových vrstiev - izolačné systémy, nátery	STN EN 1542 STN 73 6242 STN EN 13892-8	1 skúška (terč)	27,00
	Pevnosť betónu - schmidt	STN EN 12504-2 STN 73 1373	1 meranie (9 odrázov)	10,00
	Vodonepriepustnosť zhutnenej asfaltovej vrstvy	STN 73 6242	1 skúška (miesto)	75,00
	Miera zhutnenia asfaltovej vrstvy rádiosondou	STN 73 6160 STN EN 12697-7	1 skúška (miesto)	27,00
Medzisúčet				187,20
3. Nestmelené a hydraulicky stmelené zmesi				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Nestmelené a hydraulicky	Pevnosť v tlaku stmelených zmesí - CBGM, vrátane výroby a ošetrovania vzorky	STN EN 13286-41	1 skúška (3 telesá)	65,00
Medzisúčet				65,00
4. Asfaltová zmes				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Kvalita zmesi, hrúbka vrstiev, miera zhutnenia	Obsah rozpusteného spojiva	STN EN 12697-1	1 skúška	55,00
	Zrornosť	STN EN 12697-2+A1		
	Objemová hmotnosť a medzerovitosť, percento medzier v zmesi kameniva	STN EN 12697-6 STN EN 12697-8	1 skúška	39,00
	Objemová hmotnosť, miera zhutnenia a hrúbka asfaltovej vrstvy z vývrtu, vrátane	STN 73 6121 STN EN 12697-36	1 skúška	180,00
	Maximálna objemová hmotnosť	STN EN 12697-5	1 skúška	19,00
	Pomerná hĺbka a sklon vyjazdenej koľaje	STN EN 12697-22	1 skúška	750,00
	Citlivosť na vodu, nepriama pevnosť v ťahu	STN EN 12697-12 STN EN 12697-23	1 skúška	185,00
Medzisúčet				1 228,00

5. Betón				
Predmet	Metóda	Norma	MJ	Cena v € bez DPH
Zatvrdnutý betón (kocky, valce, trámce, zlomky trámcov)	Pevnosť v tlaku zatvrdnutého betónu, vrátane objemovej hmotnosti zatvrdnutého betónu a	STN EN 12390-3, -7	1 skúška (3 kocky)	30,00
	Pevnosť v ťahu pri ohybe	STN EN 12390-5	1 skúška (3 trámce)	35,00
	Pevnosť v priečnom ťahu	STN EN 12390-6	1 skúška (3 kocky)	32,00
	Hĺbka presiaknutia tlakovou vodou	STN EN 12390-8	1 skúška (3 kocky)	61,00
	Mrazuvzdornosť - sada	STN 73 1322	1 cyklus (6 trámcov)	3,60
	Odolnosť povrchu cemetového betónu proti pôsobeniu vody a chemických rozmrazovacích	STN 73 1326	1 cyklus (3 kocky)	3,20
	Nasiakavosť	STN 73 1316	1 skúška (3 kocky)	29,00
	Rezanie betónu		1 rez	10,00
Čerstvý betón	Konzistencia čerstvého betónu sadnutím vrátane obsahu vzduchu v ČB a výroba telies	STN EN 12350-2, -7	1 skúška	45,00
Medzisúčet				248,80
6. Sadzby za prepravu				
Druh prepravy			MJ	Cena v € bez DPH
Motorové vozidlo laboratórne			km	0,65
Motorové vozidlo pre vŕtaciú súpravu			km	0,85
Medzisúčet				1,50
Cena celkom				
Por.čís. položky	Predmet a popis položky		Cena v € bez DPH	
1.	Zemina		406,00	
2.	Vozovky ciest, mostov a bet.konštrukcie		187,20	
3.	Nestmelené a hydraulicky stmenelé zmesi		65,00	
4.	Asfaltová zmes		1 228,00	
5.	Betón		248,80	
6.	Preprava		1,50	
Spolu bez DPH			2 136,50	
DPH vo výške 20 %			427,30	
vrátane DPH			(súčet jednotkových cien za položky 1. až 6.) 2 563,80	

V Bratislave, dňa

Ing. Jozef Jachym, PhD. - riaditeľ a koľateľ

.....

Meno, funkcia a podpis

osoby oprávnenej konať v mene uchádzača