

Iepirkumam „Būvuzraudzības pakalpojumi objektā „Rekašova, Kr. Barona un tirgus ielas rekonstrukcija, Ludzā, Ludzas novadā”  
 (iepirkuma identifikācijas numurs – Nr.LNP 2014/13/ERAF)  
 Raiņa iela 16, Ludzā, Ludzas novads, LV-5701, fakss 65707402

Ludzas novada pašvaldības IEPIRKUMA „Būvuzraudzības pakalpojumi objektā „Rekašova, Kr. Barona un Tirgus ielas rekonstrukcija, Ludzā, Ludzas novadā” (iepirkuma identifikācijas numurs – Nr. LNP 2014/13/ERAF) INSTRUKCIJAS 7.1.3. punktu lūdzam sniegt skaidrojumus par vairākiem instrukcijas punktiem:

1.Jautājums: Tehniskā piedāvājuma 4.punktā Darba organizācija Pretendentam ar mērinstrumentu palīdzību jāspēj veikt būvobjektā iebūvēto kanalizācijas cauruļu pārbaudes. Vai ar to ir domāta TV inspekcija, kas ir jāiekļauj Būvuzraudzības izmaksās? Lūdzam sniegt precīzu skaidrojumu.

2.Jautājums: Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 3.11.punkts. Vai minētajā punktā izvirzītās prasības ir izvērtētas no finansiālā un tehnoloģiskā viedokļa?

2.1.Vai minētās pārbaudes jāveic operatīvi?

2.2.Ja jāveic operatīvi, tad katrs paraugs nekavējoties jānogādā neatkarīgā sertificētā laboratorijā. Tas ir, katrai šķembu frakcijai 3 paraugi ik pēc 150 m. No līdzīga rakstura ielu rekonstrukcijas pieredzes var secināt, ka vienā laikā šķembas netiek izbūvētas, jo ir daudz nianes, kas to neļauj darīt visā ielas posmā. Līdz ar to sanāk, ka, lai būvuzņēmējs spētu nodot Pasūtītājam (būvuzraugam) iepriekšējo seguma kārtu saskaņā ar būvnoteikumiem, ir jāsaņem laboratorijas slēdziens no neatkarīgās sertificētās laboratorijas. Tādas ir tikai 3 (trīs) un attālums līdz Latvijas galvaspilsētai un atpakaļ. Tikai šķembu pārbaude vienai daļai izmaksā:

$$6 \text{ reizes} * 269\text{km}^2(\text{turp-atp}) * 0.36 \text{ centi/km} = 1162.08 \text{ EUR}$$

$$6 \text{ paraugi katrai šķembu frakcijai granulometrija} \quad 6 * 88.52 = 531.12 \text{ EUR}$$

$$6 \text{ paraugi katrai šķembu frakcijai Losandželosas koef.} \quad 6 * 95.34 = 572.04 \text{ EUR}$$

$$\text{Kopā: } 2265.24 \text{ EUR}$$

$$6 \text{ reizes} * 269\text{km}^2(\text{turp-atp}) * 0.36 \text{ centi/km} = 1162.08 \text{ EUR}$$

$$6 \text{ paraugi asfaltbetona maisījuma kompleksā testēšana} \quad 6 * 342.59 = 2055.54 \text{ EUR}$$

$$\text{Kopā: } 2217.62 \text{ EUR}$$

$$2 \text{ reizes} * 269\text{km}^2(\text{turp-atp}) * 0.36 \text{ centi/km} = 387.36 \text{ EUR}$$

$$6 \text{ urbtie asfaltbetona paraugi} \quad 6 * 64.02 = 384.12 \text{ EUR}$$

$$\text{Kopā: } 771.48 \text{ EUR}$$

$$\text{Pavisam kopā: } 5254.34 \text{ EUR}$$

Tikai matemātiiski vienai daļai Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 3.11.punkta prasību veikšana izmaksā aptuveni 5000,00 EUR bez PVN 18%. Visās 3 (trīs) daļās 15000,00 EUR.

Ja maksimālā iepirkuma summa ir 42000,00 EUR, tad laboratorijas izmaksas sastāda 35%.

Laboratorijas izmaksas ir rēķinātas kā vidējās starp neatkarīgām laboratorijām un atbilst reālo šīsdienas iepirkumu prasībām.

Jautājums iepirkuma komisijai:

Vai tik bieža ceļa būvmateriālu nogādāšana uz neatkarīgo laboratoriju (vienai daļai 14 reizes) nepārkāps Instrukcijas Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 1.1. punktu. Ja iepirkuma komisija akceptēs ar zemāko cenu vienu Būvuzraudzības grupu visās 3 (trīs) daļās, tad maksimālis neatkarīgo laboratoriju apmeklējumu skaits palielinās līdz 42 (četrdesmit divām) darba dienām. Kādi šajā sakarā būtu iepirkumu komisijas skaidrojumi?

Jautājums iepirkuma komisijai:

**GANEMTS PA FAKSU**

Ludzas novada pašvaldībā

2014.gada 13. marta

Reg.Nr. 3.11.7.1 / 295

Iepirkumam „Būvuzraudzības pakalpojumi objektā „Rekašova, Kr. Barona un tīrgus ielas rekonstrukcija, Ludzā, Ludzas novadā” (iepirkuma identifikācijas numurs – Nr.LNP 2014/13/ERAF)  
Raiņa iela 16, Ludzā, Ludzas novads, LV-5701, fakss 65707402

Ludzas novada pašvaldības IEPIRKUMA „Būvuzraudzības pakalpojumi objektā „Rekašova, Kr. Barona un Tīrgus ielas rekonstrukcija, Ludzā, Ludzas novadā” (iepirkuma identifikācijas numurs – Nr. LNP 2014/13/ERAF) INSTRUKCIJAS 7.1.3. punktu lūdzam sniegt skaidrojumus par vairākiem instrukcijas punktiem:

1. Jautājums: Tehniskā piedāvājuma 4.punktā Darba organizācija Pretendentam ar mērinstrumentu palīdzību jāspēj veikt būvobjektā jebūvēto kanalizācijas cauruļu pārbaudes. Vai ar to ir domāta TV inspekcija, kas ir jāiekļauj Būvuzraudzības izmaksās? Lūdzam sniegt precīzu skaidrojumu.

2. Jautājums. Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 3.11.punkts. Vai minētajā punktā izvirzītās prasības ir izvērtētas no finansiālā un tehnoloģiskā viedokļa?

2.1. Vai minētās pārbaudes jāveic operatīvi?

2.2. Ja jāveic operatīvi, tad katrs paraugs nekavējoties jānogādā neatkarīgā sertificētā laboratorijā. Tas ir, katrai šķembu frakcijai 3 paraugi ik pēc 150 m. No līdzīga rakstura ielu rekonstrukcijas pieredzes var secināt, ka vienā laikā šķembas netiek izbūvētas, jo ir daudz nianes, kas to neļauj darīt visā ielas posmā līdz ar to sanāk, ka, lai būvuzņēmējs spētu nodot Pasūtītajam (būvuzraugam) iepriekšējo seguma kārtu saskaņā ar būvnoteikumiem, ir jāsaņem laboratorijas slēdziens no neatkarīgās sertificētās laboratorijas. Tādas ir tikai 3 (trīs) un attālums līdz Latvijas galvaspilsētai un atpakaļ. Tikai šķembu pārbaude vienai daļai izmaksā:

6 reizes \* 269km\*2(turp-atp) \*0.36 centi/km = 1162.08 EUR

6 paraugi katrai šķembu frakcijai granulometrija 6 \* 88.52 = 531.12 EUR

6 paraugi katrai šķembu frakcijai Losandželosas koef. 6 \* 95.34 = 572.04 EUR

**Kopā: 2265.24 EUR**

6 reizes \* 269km\*2(turp-atp) \*0.36 centi/km = 1162.08 EUR

6 paraugi asfaltbetona maisījuma kompleksā testēšana 6 \* 342.59 = 2055.54 EUR

**Kopā: 2217.62 EUR**

2 reizes \* 269km\*2(turp-atp) \* 0.36 centi/km = 387.36 EUR

6 urbtie asfaltbetona paraugi 6 \* 64.02 = 384.12 EUR

**Kopā: 771.48 EUR**

**Pavisam kopā: 5254.34 EUR**

Tikai matemātiski vienai daļai Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 3.11.punkta prasību veikšana izmaksā aptuveni 5000,00 EUR bez PVN 18%. Visās 3 (trīs) daļās 15000,00 EUR.

Ja maksimālā iepirkuma summa ir 42000,00 EUR, tad laboratorijas izmaksas sastāda 35%.

Laboratorijas izmaksas ir rēķinātas kā vidējās starp neatkarīgām laboratorijām un atbilst reālo šīs dienas iepirkumu prasībām.

Jautājums iepirkuma komisijai:

Vai tik bieža ceļa būvmateriālu nogādāšana uz neatkarīgo laboratoriju (vienu daļai 14 reizes) nepārkāps Instrukcijas Tehniskā specifikācija Darba uzdevums 1.1. punktu. Ja iepirkuma komisija akceptēs ar zemāko cenu vienu Būvuzraudzības grupu visās 3 (trīs) daļās, tad maksimālais neatkarīgo laboratoriju apmeklējumu skaits palielinās līdz 42 (četrdesmit divām) darba dienām.

Kādi šajā sakārā būtu iepirkumu komisijas skaidrojumi?

Jautājums iepirkuma komisijai:

Vai ir iespējams vērtēt piedāvājumus kas zemāki par laboratorijas izmaksām un vai iepirkuma speciālisti pārzina cenas ceļu būves neatkarīgajās laboratorijās, kas iespējams stipri zemākas par augstāk nosauktajām?

Jautājums iepirkuma komisijai:

Kādam mērķim tiks daudz pārbaudes?

Vai Būvdarbu veicēja līgumā ir soda sankcijas par kvalitātes nodrošināšanu vai pilnīga darbu pārbūve vai „C” strīdus parauga papildus testēšana?

Vai gadījumā nepastāv risks, ka objekti var tikt pabeigti tikai 2015.gadā?

Vai Pasūtītājs ir paredzējis līguma punktu par būvuzraudzības līguma pagarināšanu, paredzot arī papildus finānsējumu, kā piemēram, tas notiek Latvijas valsts ceļu līgumos?

Jautājums iepirkuma komisijai:

Būvuzraudzības izmaksu aprēķins Ludzas pilsētā PNP 2014/13/ERAf											
	Būvuzraugs	Slodze	Darba samaksas	Darba mēneši	Darba samaksas kopā	Transporta izdevumi (degviela)	Transporta izdevumi (amortizācija)	Komandējuma nauda	Dzīvošanas izdevumi komandējumā	Tel. sakari un Internets	Laboratorijas pārbaudes
1	CD būvuzraugs	1	395,85	7	2770,95						5000,00
2	LK būvuzraugs	1	395,85	4	1583,40						
3	ELT būvuzraugs	1	395,85	4	1583,40						
4	VST būvuzraugs	1	395,85	4	1583,40						
					7521,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5000,00 12521,15
											Organizācijas izdevumi 0,00 0,00%
											Pejna 10% 1252,115 9,09%
											Kopā: 13773,27
											PVN 21% 2892,386
											Pavisam kopā: 16665,65
					54,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,30 100,00%
					%	%	%	%	%	%	

Tikai ar šādu aprēķinu var iekļauties iepirkuma paredzētajā summā par katru daju pie Instrukcijā minētajām būvuzraudzības prasībām. Kā redzams no darba samaksas, tā ir Latvijas valstī noteiktā minimālā alga 320.00 EUR. Vai par tādu samaksu ir iespējams nodrošināt kvalitatīvu būvuzraudzības speciālistu? Pie kam, nekam citam, kas nepieciešams kvalitatīvas būvuzraudzības nodrošināšanai finanšu līdzekļi neatliek. Vai iepirkumu komisija, sastādot instrukciju ir īņemusi vērā kaut vai vidējās algas nozarē un ceļu būvmateriālu testēšanas izmaksas un izcenojumus neatkarīgās laboratorijās?

Iesniedzot piedāvājumu par vienu daju, kur uzvaras varbūtību izšķir daži desmiti vai simti EUR, un lai nodrošinātu kvalitatīvu būvuzraudzību vienai dajai, izmaksām būtu jālīdzinās zemāk norādītajā tabulā.

KVALITATĪVAS Būvuzraudzības izmaksu aprēķins Ludzas pilsētā PNP 2014/13/ERAf par vienu daju											
	Būvuzraugs	Slodze	Darba samaksas	Darba mēneši	Darba samaksas kopā	Transporta izdevumi (degviela)	Transporta izdevumi (amortizācija)	Komandējuma nauda	Dzīvošanas izdevumi komandējumā	Tel. sakari un Internets	Laboratorijas pārbaudes
1	CD būvinženieris-būvuzraugs	1	2693,10	7	18861,70	1872,00	1050,00	900,00	2400,00	210,00	5000,00
2	LK būvuzraugs	1	1239,54	4	4958,16	936,00	525,00	180	600,00	210,00	
3	ELT būvuzraugs	1	1239,51	4	4958,16	936,00	525,00	180	600,00	210,00	
4	VST būvuzraugs	1	1239,54	4	4958,16	936,00	525,00	180	600,00	210,00	
					33726,18	4680,00	2625,00	1440,00	4200,00	840,00	5000,00 52521,18
											Organizācijas izdevumi 6% 3150,67 5,17%
											Pejna 10% 5251,110 8,62%
											Kopā: 60912,97
											PVN 21% 12791,72
											Pavisam kopā: 73704,69
					55,37	7,68	4,31	2,36	6,90	1,38	8,21 100,00%
					%	%	%	%	%	%	