



Date: September 10, 2019

Place: Tirana

Knowledge **FOR** Resilient so**Ci**Ety

REPORT ON EDUCATIONAL LABS AT WBC HEIs

Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



Project procurements overview

Partner	Institution	The type of procurement foreseen by the project		
		Laboratory	Computer	Books
P1	UNS	x	x	x
P2	VTSNS	x	x	x
P2	UTZ	x	x	x
P4	UBL	x	x	x
P5	UTA	-	x	x
P6	EPOKA	-	x	x



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Project procurements overview - realisation dates

Partner	Institution	Realization date of procurement					
		Laboratory		Computer		Books	
		I proc.	II proc.	I proc.	II proc.	I proc.	II proc.
P1	UNS	26.09.2017.	-	19.10.2017	-	13.09.2017	-
P2	VTSNS	28.09.2017.	-	28.09.2017.	-	13.09.2017.	-
P2	UTZ	29.08.2018.	-	11.07.2018.	22.02.2019.	20.05.2019.	-
P4	UBL	09.08.2018.	07.08.2019.	15.06.2018.	-	max 30 days from 26.08.2019.	-
P5	UTA	-	-	19.12.2018.	-	06.06.2018.	-
P6	EPOKA	?	?	?	?	?	?



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Project procurements overview - costs

Partner	Institution	Price in euros of the realized procurement						Total amount spent (eur)	Planned amount to be spent (eur)	Difference between planned and spent amount (eur)
		Laboratory		Computer		Books				
		I proc.	II proc.	I proc.	II proc.	I proc.	II proc.			
P1	UNS	71917,2	-	71378,8	-	967,2	-	144263,2	144200	-63,2
P2	VTSNS	2829,8	-	25450,2	-	647,3		28927,3	29400	472,7
P2	UTZ	9136,8	-	16156,8	2709,8	1016,4	-	29019,9	29400	380,1
P4	UBL	9714,6	1019,8	17657,5	-	997,1	-	29388,9	29400	11,09
P5	UTA	-	-	24640,0	-	2602,0	-	27242,0	29400	2158,0
P6	EPOKA	?	?	?	?	?	?	?	29400	29400

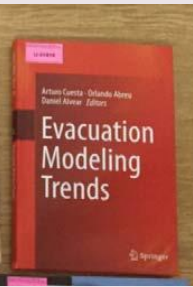


Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union





High-end equipment for TGA-DTA, TGA-DSC and FTIR analysis



The Higher Education Technical School of Professional Studies in Novi Sad - P2



EDUCATIONAL LABORATORY



Remained to be added to the Report:
list and photos of books



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



University of Tuzla – P3



EDUCATIONAL LABORATORY



Remained to be added to the Report:
list and photos of books



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



University of Banja Luka – P4



EDUCATIONAL LABORATORY



Remained to be added to the Report:
List and photos of books
and new equipment



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





University of Banja Luka – P4
- remained procurements

OVERVIEW OF COSTS

		Realized				The equipment that is being asked of the need for a joint public procurement			
PARTNER UNIVERSITY	BUDGET FOR EQUIPMENT	COMPUTER EQUIPMENT (REALIZED)		LABORATORY EQUIPMENT (IN (REALIZED))		BOOKS/JOURNALS/E-BOOKS		REMAINING MONEY (SAVED MONEY), THAT IS INTENDED TO BE SPENT ON THE PURCHASE OF NEW EQUIPMENT	
-	EURO	EURO	BAM (B&H)	EURO	BAM (B&H)	EURO	BAM (B&H)	EURO	BAM (B&H)
UBL (B&H)	29400.00	17657.47	34535.00	9714.55	19000.00	1000.00	1955.83	1027.99	2010.57



Co-funded by the
 Erasmus+ Programme
 of the European Union





University of Banja Luka – P4 - *remained procurements*

Procurement is performed on the basis of :

1. **Grant Agreement** Number 2016-2559/001-001, signed between UNS and the Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, acting under powers by the European Commission,
2. **Partnership Agreement** Number 03-061/375, signed between UBL and UNS,
3. Article 18. of the **Law on Public Procurement** (Official Gazette of BiH No. 39/14) and other accompanying documents



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



POTVRDA ZA OSLOBADANJE OD PLAĆANJA UVOZNE CARINE I PDV-a PRI UVOZU ROBE
I ZA OSLOBADANJE OD PLAĆANJA PDV-a I DRUGIH INDIREKTNIH POREZA PRI NABAVCI DOBARA I USLUGA
U BOSNI I HERCEGOVINI U OKVIRU PROJEKTA KOJI SE FINANSIRA IZ IPA II FONDA U SKLADU SA OKVIRNIM SPORAZUMOM IPA II
(“Službeni glasnik BiH - Međunarodni ugovori”, broj 6/15)

Kontrolni broj: 2018/ 3005251

I IPA Finansijski sporazum zaključen između Evropske komisije i Bosne i Hercegovine

Okvirni sporazum između Bosne i Hercegovine i Evropske komisije o aranžmanima za provedbu finansijske pomoći Unije BiH u okviru instrumenata pretrispupne pomoći (IPA II)

Datum zaključenja: 23/08/2015

II Ugovor potpisan između Evropske komisije i ugovarača

Naziv projekta: Knowledge For Resilient soCIety - K-FORCE [project number: 573942-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP]

Broj i datum zaključenja: 2016-2559/001-001, 08/11/2016

Ukupna vrijednost ugovora: 1.237.129,00 EUR

Mjesto izvođenja: Partnerski univerziteti u Evropi i Zapadnom Balkanu

a.) Izvođač projekta/domaći ugovarač

Adresa: /

Sjedište: /

Identifikacioni broj: /

b.) Izvođač projekta/strani ugovarač: Univerzitet u Novom Sadu, adresa : Dr Zorana Đinđića 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Predstavnik u BiH: Univerzitet u Banjoj Luci, Bulevar Vojvode Petra Bojovica 1A, 78000 Banja Luka ID Broj 401017720006

Univerzitet u Tuzli adresa : Dr. Tihomira Markovića 1, 75000 Tuzla ID Broj 209444710005

III Podaci o ugovoru o podgrantu između ugovarača iz Bosne i Hercegovine i podugovarača

Naziv podugovarača: /

Ovjera Delegacije Evropske unije u Bosni i Hercegovini

Adresa podugovarača: /

Odgovorna osoba: /

Potpis i pečat: /

Sjedište podugovarača: /

Identifikacioni broj obveznika indirektnih poreza (ukoliko ga ima): /

Vrijednost ugovora: /

IV Uvoz robe

Krajnji korisnik robe: Univerzitet u Banjoj Luci, Bulevar vojvode Petra Bojovica 1A, 78000 Banja Luka, Bosna i Hercegovina

Vrijednost robe koja se uvozi: 9.714,54 EUR

Isporučilac i/ili uvoznik robe: "GEOKOP" d.o.o. Derventa

Broj listova i stvaki specifikacije robe: 2 / 14

Krajnji korisnik robe: Univerzitet u Tuzli, Dr. Tihomira Markovića 1, 75000 Tuzla, Bosna i Hercegovina

Vrijednost robe koja se uvozi: 9.136,77 EUR

Isporučilac i/ili uvoznik robe: "AMT METRIKS" d.o.o. Tešanj

Broj listova i stvaki specifikacije robe: 1 / 7

V Nabavka dobara i usluga u Bosni i Hercegovini

Krajnji korisnik dobara i usluga: Univerzitet u Banjoj Luci u ukupnoj vrijednosti 29,400.00 EUR

Krajnji korisnik dobara i usluga: Univerzitet u Tuzli u ukupnoj vrijednosti 29,400.00 EUR

Ovjera Delegacije Evropske unije u Bosni i Hercegovini

Sarajevo, datum:

Odgovorna osoba:
Miriam Pountney

IPA II DEU CERTIFICATE UBL & UTZ



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





UBL – II procurement

Laboratory equipment – documetation for procedure

The Management Board of **UBL** has made **Decision on the initiation of public procurement for the machines and apparatus for testing and measuring**, protocol no. 14/1.711/19, dated 03.06.2019, and **Request for approval of initiation of direct public procurement** protocol no. 14/1.711-1/19, dated 03.06.2019, for the Rectorate UBL.

For the purchase of laboratory equipment chosen contractor was „**AMT-Metrix**“ **d.o.o.** Tešanj, whith offer in the amount of 1994,5 KM or 1019,8 EUR, excluding VAT.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



UBL – II procurement Contract for laboratory equipment

УГОВОР БРОЈ ЈН-67/19 о набавци робе

Уговорне стране:

- УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ, ОЈ АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКИ ФАКУЛТЕТ, Бања Лука, Булевар војводе Степе Степановића 77, којег заступа декан проф. др Бранкица Милојевић, као наручилац робе (у даљем тексту: Наручилац), и
- „АМТ-МЕТРИКС“ Д.О.О., Х. Хајдига 66, Тешањ, којег заступа директор Ајдин Меших, као испоручилац робе (у даљем тексту: Испоручилац).

Члан 1.

Предмет овог Уговора је испорука машина и апарата за испитивање и мјерење за потребе Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци.

Члан 2.

Уговорне стране сагласно констатују да је овај Уговор закључен на основу Одлуке о покретању поступка број: 14/1.711/19 од 03.06.2019. године у предмету јавне набавке машина и апарата за испитивање и мјерење за потребе Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци, према условима из прилажених Понука Испоручиоца број: 0811-19 од 05.06.2019. године, а као резултат цровласне поступка директног споразума. Понуда Испоручиоца саставни је дио овог Уговора.

Члан 3.

Укупна вриједност Уговора износи:
1.994,50 КМ
(Словима: једна хиљада четрдесет и седамнаест и петнаест и 50/100 КМ)

У вријену из претходног става није урачунат ПДВ (контролни број потврде IPA II DEU: EU/2018/3005251, Оквирни споразум за пројекте који се финансирају из IPA II фонда (Службени гласник БиХ - међународни уговори бр. 6/15).

Цијена из става 1. овог члана је непромјенљива и одређена је за сву робу предвиђену у Понуди Испоручиоца по попуњеним јединичним цијенама.

Члан 4.

Испоручилац се обавезује да ће робу из члана 1. овог Уговора испоручити на адресу Наручиоца у року до 45 (четрдесетпет) календарских дана, рачунајући од дана потписа овог Уговора.

5 213

Члан 5.

Испоручилац је одговоран за прашне и материјалне недостатке испуњења Уговора.

Члан 6.

Наручилац задржава право на рекламацију квалитета испоручене робе у року до 30 дана од дана преузимања исте и на утврђивање накнадног примјереног рока за испоруку нове робе.

Члан 7.

У случају да Испоручилац ни у накнадно одређеном року не отклони недостатке у последу испоручене робе, Наручилац има право раскинути Уговор и тражити накнаду штете.

Члан 8.

Потписана отпремница и фактура достављена Наручиоцу чине основ за плаћање укупне уговорене цијене и саставни су дио овог Уговора.

Члан 9.

Наручилац ће у року до 30 дана, извршити плаћање на жиро-рачуни Испоручиоца, на основу уредно испостављене фактуре и потписане отпремнице. У случају неблаговременог плаћања уговорене накнаде Наручилац одговара Испоручиоцу у складу са правилима о кашњењу у плаћању.

Средства за предметну набавку обезбјеђена су од стране ERASMUS+ пројекта „Knowledge for resilient society“ – K-FORCE, са бројем споразума о гранту (Grant Agreement number) 0216-2559/001-001, преко споразума о партнерству (Partnership agreement) између Универзитета у Новом Саду, координатора K-FORCE пројекта и Универзитета у Бањалуци, партнери у K-FORCE пројекту, број 573942-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP.

Члан 10.

Испоручилац даје гаранцију на робу 12 (дванаест) мјесеци. У гарантном року Испоручилац је дужан, да на позив Наручиоца изврши дефектажу у року до 24 сата, а отклони утврђене недостатке у примјереном року, најкасније до 5 (пет) дана од дана дефектаже. Уколико Испоручилац не поступи на тај начин Наручилац има право да раскине Уговор.

Члан 11.

Трајање Уговора је од дана потписивања Уговора до истека гарантног рока.

Члан 12.

Уговорне стране се одричу права побивања овог Уговора по било којем основу, па ће све неспоразуме рјешавати међусобним договором у духу добрих пословних обичаја, а све у циљу успјешне реализације овог Уговора.

У случају да уговорне стране не могу спор ријешити договором, за рјешење спора надлежан је Округни привредни суд Бања Лука.

5 213

Члан 13.

Датумом закључења Уговора сматра се датум потписивања друге уговорне стране. За све што није регулисано овим Уговором, примјењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и других позитивних прописа које регулишу предметну област.

Члан 14.

Овај Уговор је сачињен у 4 (четири) истојетна примјерка, од којих свакој од уговорних страна припадају по 2 (два) примјерка.

Број: 439/19
Датум: 24.06.19

Број: 14/1.742/19
Датум: 18.06.19.

ЗА ИСПОРУЧИОЦА
ДИРЕКТОР

Ајдин Меших




ЗА НАРУЧИОЦА
ДЕКАН

Проф. др Бранкица Милојевић


5 313



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





UBL – II procurement Specification of laboratory equipment

No.	Nature, type and specification of the item	Pieces	Required amount Excluding VAT (EUR)
1	Multi-beam infrared thermometer	1	25,06
2	Ultrasonic thickness meter for homogeneous materials	1	286,6
3	Vacuum exicator with lid and porcelain plate	1	171,3
4	Control square, size 300x200 mm	1	58,8
5	Precision feeler gauges, on a ring, length 400 mm	1	16,87
6	Precision feeler gauges (thickness 0.10-2.00, length 100 mm)	1	9,71
7	Precision feeler gauges (thickness 0.03-1.00, length 100 mm)	1	5,62
8	Laboratory graduated glass ST, 1000 ml (Capacity: 500ml)	1	7,67
9	Menzura STVF 500ml (Capacity: 500ml, class A)	1	27,61
10	Menzura STVF 1000ml (Capacity: 1000ml, class A)	1	30,17
11	Laboratory hot plate	1	48,57
12	Comparator (precision 0.01 mm, rang 0-3 mm, analog)	4	286,32
13	Magnetic stand with fixed post and boom arm for comparater	1	45,5



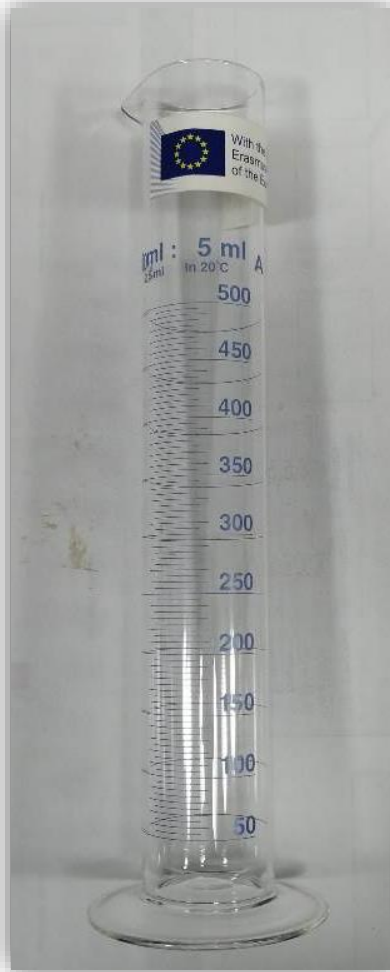
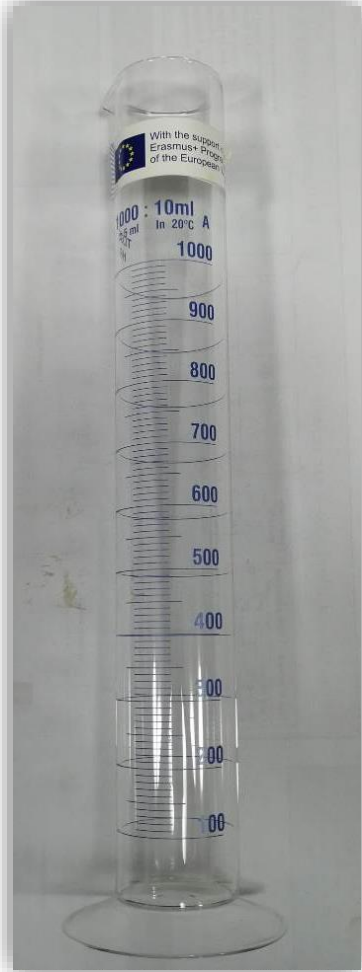
UBL – II procurement Laboratory equipment



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



UBL – II procurement Laboratory equipment



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



UBL – II procurement Books – documentation for procedure

The Management Board of **UBL** has made **Request for approval for initiation of open public procurement** protocol no. 14/1.269/19, dated 11.03.2019, for the Rectorate UBL and **Decision on the appointment of the open public procurement**, protocol no. 03/04-3.989-22/19, dated 10.05.2019

Tender documentation for was published on May 31, 2019. on the web portal of public procurement:

Tender documentation for the public procurement of books for UBL – LOT2 – 1955,83 KM or 1000,0 EUR, excluding VAT, protocol no. JH/05-3.842-2/19, number of procurement 842/19,

For the purchase of books equipment, for the needs of the **UBL**, one bidder applied:

1. „ROBERT PLUS" d.o.o.

The bidder "**ROBERT PLUS" d.o.o.** offer is accepted in the amount of 1950,17 KM, or 997,1 EUR, excluding VAT



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



UBL – II procurement Contract for books

УГОВОР ЈН-88/19 о набавци robe

Уговорне стране:

1. **УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ**, Универзитетски град, Булевар војводе Петра Бајовића 1А, Бана Лука, којег заступа ректор проф. др Радован Гајиновић, као наручилац robe (у даљем тексту: Наручилац) и

2. **„ROBERTS PLUS“ д.о.о.** Марка Марулаћа 2/В, Сарајево, којег заступа директор Тајана Буковић, као испоручилац robe (у даљем тексту: Испоручилац).

Члан 1.

Предмет овог Уговора је набавка и испорука литературе за потребе Еразмус+ пројекта „Knowledge For Resilient soСiety“ Архитектонско-графичко-голдетског факултета Универзитета у Бањој Луци – ЈОТ 1 (у даљем тексту: Корисник).

Члан 2.

Уговорне стране сагласно констатују да је овај Уговор закључен на основу Одлуке о избору најповољнијег понуђача у предмету јавне набавке и испоруке књига за потребе Корисника и доциме планираног Уговора најповољнијег понуђача, која је резултат претходно проведеног отвореног поступка, на основу којег је Понудна Испорука бр.1406-19-С ЈОТ 1 од 14.06.2019. године, оцрњена као најповољнија за Уговорни орган.

Техничка документација број: ЈН05-3.842-2/19 у Понуди Испорука саставни су дио овог Уговора.

Члан 3.

Уговорна вриједност износи:

1.950,17 КМ

Словима: (милу девестотина и петнаест и 17/100 КМ)

У циљу које узвраћат ЕДВ.

(Ослабљање од плаћања ПДВ-а на основу податке ИРА II ДЕУ број: 2018/005251)

Циљев из става 1. овог члана је испоручити и одржати је за сву робу предвиђену у Понуди Испорука по понуђеном јединичном цијенима.

Члан 4.

Испоручилац се обавезује да ће робу из члана 1. овог Уговора испоручити у року од 30 (тридесет) календарских дана, рачунајући од дана потписа овог Уговора.

У случају кашњења у испоруци robe, до којег је дошло кривичном одлуком понуђача, исти ће платити уговорну казну у складу са Законом о облигационим односима у износу од 1% изворне robe, за сваки дан кашњења до укупно износа, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 10% од укупно уговорне вриједности robe која је предмет набавке. Одлученог износа је дужан платити уговорни казну у року од 7 (седам) дана од дана пријема захтева за плаћање од уговорног органа. Уговорни орган неће накнађати уговорну казну уколико је до кашњења дошло услед ванне силе. Под ванну силу се подразумевају случај када испуњене обавезе поставе понуђаче због наредних ванредних догађаја на које изабрани понуђач није могао утицати нити их предвидјети.

Члан 5.

Уговорне стране су сагласне да се пријем robe из члана 1. овог уговора изврши закљученим од стране комисије, коју именује Корисник. Комисија је дужна утврдити квалитет и квалитетне испоручене robe и о томе сачиниши Записник о пријему.

Члан 6.

Записник о пријему robe из члана 5. овог Уговора и фактура достављена Кориснику чине основ за плаћање уговорне цијене и саставни су дио овог Уговора.

Члан 7.

Корисник ће у року до 30 дана извршити плаћање на жиро-рачуно Испорука, на основу уредно испостављене фактуре и Записника о пријему.

У случају да уговорни орган кашне са плаћањем, али да је кашњење резултат проузашња предузетима радња за које је Уговорни орган одговоран, понуђач ће моћи наплатити законску заштену камату.

Члан 8.

Испоручилац даје гаранцију за добро извршење Уговора у износу од 10% вриједности Уговора. Гаранција за добро извршење Уговора ће бити у форми књижевне са изјавом изјавом. Испорука је дужан Наручилацу доставити гарантни документ у року од 10 (десет) дана од дана потписивања Уговора. Уговорни орган ће по истeku гаранције, врати гарантни документ за добро извршење Уговора, у року не дужем од 10 (десет) дана од дана упућивања захтева.

Члан 9.

Уговорне стране се спорно прва побјавља овог Уговора по било којем основу, па ће све испоручене рјешити међусобним договором у духу добрих пословних обичаја, а све у складу уколико реализације овог Уговора.

У случају да Уговорне стране не могу спор рјешити договором, за рјешање спора надлежан је Окружни привредни суд у Бањој Луци.

Члан 10.

Трајање Уговора је од дана потписивања па до испуњава свих обавеза из Уговора.

Члан 11.

Датумом закључења Уговора сматра се датум потписивања друге уговорне стране. За све што није регулисано овим уговором, промишљаће се одредбе Закона о облигационим односима и других позитивних прописа које регулишу предметну област.

Члан 12.

Овај уговор је сачињен у 4 (четри) истојетни примјера, од којих свакој од уговорних страна припадају по 2 (два) примјера.

Број: ЈН05-3.842-2/19
Датум: 14.06.2019.

ЗА ИСПОРУЧИОЦА
ДИРЕКТОР

Тажана Буковић

Број: 0105-3.842-0/19
Датум: 14.06.2019.

ЗА НАРУЧИОЦА
РЕКТОР

Радован Гајиновић



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





UBL – II procurement Specification for books

No.	Nature, type and specification of the item	Pieces	Required amount Excluding VAT (EUR)
1	Smoke and architecture	1	22,2
2	Urban and architectural fire safety measures	1	16,2
3	Fires and their effects	1	14,0
4	Fire safety installation and equipment	1	23,7
5	Reconstruction of masonry buildings	1	60,7
6	Design of fire alarm systems	1	21,6
7	Masonry – load capacity, durability and energy efficiency	1	2,4
8	Concrete structures - REPAIR	2	143,5
9	Assessment, maintenance and rehabilitation of buildings and settlements	1	26,3
10	Elastomeric bearings	1	27,0
11	Durability of structures	2	119,6
12	Concrete theory and technology	2	129,1





UBL – II procurement Specification for books

No.	Nature, type and specification of the item	Pieces	Required amount Excluding VAT (EUR)
13	Experimental analysis of structures with strain gauges	1	21,6
14	Smoke and architecture	2	111,6
15	Urban and architectural fire safety measures	1	18,5
16	Fires and their effects	2	39,5
17	Fire safety installation and equipment	1	49,3
18	Reconstruction of masonry buildings	2	19,4
19	Design of fire alarm systems	1	9,3
20	Masonry – load capacity, durability and energy efficiency	1	13,9
21	Concrete structures - REPAIR	1	82,0
22	Assessment, maintenance and rehabilitation of buildings and settlements	1	25,9





UBL – II procurement Books delivery

Contract with the selected bidder for books is signed on 26.08.2019 and in accordance with the contract delivery is expected within 30 days, no later than 26.09.2019. After that, this report will be completed with photos of books.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



University of Tirana – P5



EDUCATIONAL LABORATORY



Remained to be added to the Report: list of books



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Epoka University – P6



EDUCATIONAL LABORATORY



Remained to be added to the Report: list of books



Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union





Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

Presenter: Marina Latinović
marina.latinovic@aggf.unibl.org

Knowledge FOR Resilient soCiEty