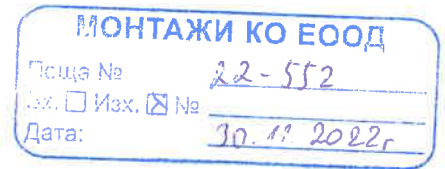




София 1220, бул. Илиянци 72, тел: 02 920 4058, факс: 02 920 1585, e-mail: office@montagi-co.com, www.montagi-co.com



ДО  
„АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД  
ГР. КОЗЛОДУЙ 3320



## ПРЕДЛОЖЕНИЕ

по покана за пазарни консултации № 50320

Относно: Провеждане на пазарни консултации на основание чл. 44 от ЗОП за предоставяне на индикативни предложения за **“Основен ремонт на покривна хидроизолация на сграда Инженерно-лабораторен корпус (ИЛК) в ЕП-2”**

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

„Монтажи КО“ ЕООД има интерес към отправената покана за предоставяне на индикативно бюджетно предложение по споменатата пазарна консултация за **“Основен ремонт на покривна хидроизолация на сграда Инженерно-лабораторен корпус (ИЛК) в ЕП-2”**.

Нашето индикативно бюджетно предложение за гореописаната задача възлиза на: **231 562,24** (двеста тридесет и една хиляди петстотин шестдесет и два и 0,24) лева без ДДС.

Цени по отделните части са видни в **Приложение №1-КСС;**

Срок за изпълнение – 70 календарни дни;

Гаранционен срок – 60 месеца.

Всички цени са **индикативни и не са обвързващи.**

**„Монтажи КО“ ЕООД си запазва правото на промени при евентуална своя оферта по бъдеща процедура.**

Индикативното бюджетно предложение е изготвено с оглед предоставената информация от АЕЦ Козлодуй.

Валидност на индикативното предложение: **6 месеца**

**Координати за кореспонденция:**

Адрес:	гр.София, бул. „Илиянци“ № 72
Лице за контакт:	Белин Димитров Маринов
Телефон:	02/ 920 40 58
Факс:	02/920 15 85
E-mail:	office@montagi-co.com
Интернет адрес:	www.montagi-co.com

Заличено на основание  
ЗЗЛД.

30.11.2022 г.

гр. София

Белин Маринов

Управител, „Мс

## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

## Основен ремонт на покривна хидроизолация на сграда Инженерно - лабораторен корпус (ИЛК)

№	Вид дейност	Мярка	К-во	Ед.Цена	Общо
<b>I. Демонтажни дейности</b>					
1	Демонтаж на ламаринена обшивка по покриви, корнизи, улами и поли от поцинкована ламарина 0,55мм. по покривни бордове.	м <sup>2</sup>	120	11,03	1 323,60
2	Демонтаж щорц от поцинкована ламарина 0,55мм. по шапки и бордове.	м	245	17,64	4 321,80
3	Демонтаж хидроизолация от два пласта битумна мембрана около воронки, страни и дъно отводнителни улеи и вътрешна страна бордове.	м <sup>2</sup>	135	11,46	1 547,10
4	Демонтаж на компрометирани участъци от стара хидроизолация	м <sup>2</sup>	50	11,03	551,50
5	Демонтаж на воронки без чугуненият конус.	бр.	7	44,10	308,70
6	Демонтаж на метална врата с каса.	бр.	2	88,20	176,40
7	Демонтаж на отдушници до Ф 500 от черна ламарина.	бр.	25	35,28	882,00
8	Демонтаж на импрегнирани дъски с дебелина 3 см. по дължина на борда.	м <sup>3</sup>	0,5	88,20	44,10
9	Сваляне на строителни и метални отпадъци от 20 метра височина.	т	1,5	132,30	198,45
10	Натоварване и транспортиране на метални отпадъци до депо на Възложителя до 12 км.	т	0,7	176,40	123,48
11	Натоварване и транспортиране на битумни хидроизолационни отпадъци до депо на Възложителя до 2 км.	т	1,5	176,40	264,60
12	Натоварване ръчно, извозване и предаване (на лице, притежаващо документ по чл. 35 от Закон за управление на отпадъците) на генерираните на обекта строителни отпадъци с кодове 17 09 04; 17 01 07 (Всички дейности са за сметка на Изпълнителя) (бетон, смеси от бетон, тухли, керемиди, фаянсови и керамични изделия).	т	0,5	220,50	110,25
13	Ремонт на воронки за възстановяване на връзка на воронка с водосточна тръба: разкъртване ръчно на армиран бетон - 0,5м <sup>3</sup> ; направа на връзка между воронка и водосточна тръба (демонтаж и монтаж на тръба и фасонни части до 0110 мм); бетон и възстановяване на отвора след ремонт около воронка; доставка и монтаж на удължител с фланец с гарнитура за хидроизолация (включително и О-пръстени).	бр.	7	97,02	679,14
14	Направа ръчно на отвори в покривната изолация с размери 30/30 см. за установяване броя на слоевете и дебелината на покривната хидроизолация (до достигане на замазката за наклон на покрива).	бр.	10	141,12	1 411,20
				<b>Общо:</b>	<b>11 942,32</b>
<b>II. Строително-монтажни работи</b>					
1	Почистване на основата и подлепване на балони и срезове в стара хидроизолация по газопламъчен способ от един пласт мембрана АПП (3,5 кг/м <sup>2</sup> ) без посипка.	м <sup>2</sup>	50	26,46	1 323,00

2	Обезопасяване на отвори в покривната плоча /затваряне на съществуващи въздуховоди/ чрез доставка и монтаж с механично закрепване на плочи от рифелова ламарина с б=5мм. с размери 550/550 мм. /с метални дюбели/.	бр.	25	127,89	3 197,25
3	Доставка и монтаж на импрегнирани дъски с дебелина 3см. по дължина на борда.	м <sup>3</sup>	0,9	1 065,89	959,30
4	Доставка и монтаж на завършващ профил /едностранно ламиниран с мембрана/ по основни бордове на покрива, както и по стени около асансьорни шахти.	м	180	58,36	10 504,80
5	Обработка на водоприемни участъци преди монтаж на воронки и улеи по детайли от избраната система.	бр.	10	44,10	441,00
6	Доставка и монтаж на водоприемник Ф 110 мм по система "Koster" или еквивалент, включително с предпазна универсална решетка.	бр.	7	140,90	986,30
7	Доставка и полагане чрез цялостно залепване /към повърхността с полиуретаново лепило/ и механично закрепване, посредством метални фиксатори осово през 60см., на хидроизолация ТРО мембрана на базата на полиетилен (PE) с дебелина 2 мм (с якост на опън > 7N/mm <sup>2</sup> , защита от UV-лъчение, завишени температури и вода съгласно БДС EN 1297 (1000h) с централно вградена стъклофибърна вложка, хомогенно топло заваряване с горещ въздух и с флейс-полиестерна подложка - <u>хоризонтално Мембраната да покрива минималните изисквания за якост на опън по БДС EN 12311-1:2003; Сила на разкъсване БДС EN 12310-2:2004; Съпротивление на срязване на снадката БДС EN 12317-2:2004.</u>	м <sup>2</sup>	1250	83,68	104 600,00
8	Доставка и полагане чрез цялостно залепване и механично закрепване /към повърхността с полиуретаново лепило/, на хидроизолация ТРО мембрана на базата на полиетилен (PE) с дебелина 2 мм (с якост на опън > 7N/mm <sup>2</sup> , защита от UV-лъчение, завишени температури и вода съгласно БДС EN 1297 (1000h) с централно вградена стъклофибърна вложка, хомогенно топло заваряване с горещ въздух и с флейс-полиестерна подложка - <u>вертикално Мембраната да покрива минималните изисквания за якост на опън по БДС EN 12311-1:2003; Сила на разкъсване БДС EN 12310-2:2004; Съпротивление на срязване на снадката БДС EN 12317-2:2004.</u>	м2	150	88,52	13 278,00
9	Полагане на усилваща ТРО лента чрез цялостно залепване по холкери, отводнителни улеи, включително и крепежи.	м	190	8,82	1 675,80
10	Направа на завършващ детайл към каменна облицовка с ТРО мембрана, включително укрепване.	м	60	67,60	4 056,00
11	Закрепваща метална шина с широчина до 4 см. за закрепване на ТРО мембраната за борда на покрива.	м	180	18,50	3 330,00
12	Закрепваща метална шина с широчина до 4 см. за закрепване на ТРО мембраната за каменна стенна облицовка.	м	60	18,50	1 110,00
13	Уплътняване на фути на ламаринени поли по бордове на покрив /широчина >5 мм./ с UV и водоустойчив силикон.	м	80	12,45	996,00
14	Изработка, доставка и монтаж на метална врата размери 90/170 см., по мярка от място, от кутиеобразен профил 40/30/2, двустранно обшита с ламарина 1,5мм., изолирана с вата 4см. и каса от L 45/45/5 със секретна брава, боядисана с боя за метал 3 в 1, включително оформяне около отвора.	бр.	1	2 031,48	2 031,48

15	Изработка, доставка и монтаж на метална врата размери 100/190 см., по мярка от място, от кутиеобразен профил 40/30/2, двустранно обшита с ламарина 1,5мм., изолирана с вата 4см. и каса от L 45/45/5 със секретна брава, боядисана с боя за метал 3 в 1, включително оформяне около отвора.	бр.	1	2 454,98	2 454,98
16	Заготовка и монтаж на обшивка, поли и капаци от пластифицирана PPG (PVC) ламарина с б=0.55 мм по бордове на покрив, цвят по RAL съгласувано с Възложителя.	м <sup>2</sup>	130	68,30	8 879,00
17	Изработка, доставка и монтаж на неподвижна метална стълба /тип "моряшка"/ с височина 4 метра, обезопасена с метална защитна решетка за гърба.	бр.	1	478,90	478,90
18	Качване на строителни материали на 20 метра вертикално разстояние.	т	3,8	132,30	502,74
19	Сваляне ръчно на строителни отпадъци от 20 метра вертикално разстояние.	т	3,5	132,30	463,05
20	Насипване вчували, ръчен пренос на строителни отпадъци на 60м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване, извозване и предаване за третиране (на лице, притежаващо удостоверение по чл.35 от Закон за управление на отпадъците) на генерираните на обекта строителни отпадъци с кодове 17 09 04, 17 01 07(бетон, смеси от	т	1,5	264,59	396,89
<b>Общо:</b>					<b>161 664,49</b>
<b>III. Обработка на покрив над асансьорна клетка</b>					
1	Доставка и полагане на циментова замазка за наклон с дебелина до 4 см.	м <sup>2</sup>	50	80,40	4 020,00
2	Доставка и полагане на първи слой от армиращ материал - полиестерен воал и паста „Изомакс-ЕЛАСТА“ или еквивалент за ремонт на повредени участъци.	м <sup>2</sup>	15	43,84	657,60
3	Доставка и полагане на втори слой от армиращ материал - полиестерен воал и паста „Изомакс-ЕЛАСТА“ или еквивалент по цялата повърхност.	м <sup>2</sup>	50	46,26	2 313,00
4	Доставка и нанасяне с четка, с дълъг косъм „Екогрунд ИЗОМАКС“ или еквивалент, върху цялата повърхност. Дебелината на всеки слой паста е около 1,5 мм.	м <sup>2</sup>	50	43,84	2 192,00
5	Доставка и полагане на армиран пласт изолация, състоящ се от слой паста „Изомакс - ЕЛАСТА“ или еквивалент, отгоре плътно залепен полиестерен воал и отново слой паста „Изомакс - ЕЛАСТА“ или еквивалент. Общ разход - 2.5 кг/кв.м. Дебелината на всеки слой паста е около 1,5 мм.	м <sup>2</sup>	50	46,26	2 313,00
6	Доставка и нанасяне на запечатващ слой „Изомакс-ЕЛАСТА“ или еквивалент по цялата повърхност. Дебелината на всеки слой паста е около 1,5 мм.	м <sup>2</sup>	50	43,84	2 192,00
7	Доставка и полагане на завършващ слой цветна хидроизлационна паста „ИЗОМАКС - Еласта“ или еквивалент, (UV защита). Разход на цветната паста - 0.2 кг/кв.м. (Дебелината на всеки слой паста е около 1,5 мм).	м <sup>2</sup>	50	46,26	2 313,00
8	Пренасяне на строителни материали хоризонтално на 60 метра разстояние.	т	0,5	176,40	88,20
<b>Общо:</b>					<b>16 088,80</b>
<b>IV. Електро част</b>					
1	Демонтаж и последващ монтаж на стена чрез дистанциращи метални скоби на тръбно кабелно трасе, изградено от метална охранителна тръба Ф16мм.	м	6	35,28	211,68
2	Демонтаж и последващ монтаж на стена чрез дистанциращи метални скоби на тръбно кабелно трасе, изградено от гофрирана PVC тръба Ф28,5мм.	м	10	26,46	264,60

3	Демонтаж и последващ монтаж на мултифункционална клема проводник/проводник Ф8мм.	бр.	89	22,06	1 963,34
4	Демонтаж и последващ монтаж на клема за връзка на проводник Ф8мм към фалц или улук.	бр.	10	17,64	176,40
5	Демонтаж и последващ монтаж на бетонови държачи на мълниезащитна система тип "мрежа", изградена от екструдирани алуминиеви проводници Ф8мм.	м	495	22,06	10 919,70
6	Демонтаж и последващ монтаж на свободно стоящи върху плосък покрив бетонови държачи за проводник Ф8мм.	бр.	330	22,06	7 279,80
	<b>Общо:</b>				<b>20 815,52</b>
				<b>Всичко:</b>	<b>210 511,13</b>
				<b>Непредвидени 10%:</b>	21051,113
				<b>ОБЩО:</b>	<b>231 562,24</b>