Друштво за производство, трговија и услуги
Стоименов дооел
Бр. 0307-33/2021
16.04. 2021 год
Кочани

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
ОПШТИНА КОЧАНИ
БР. 05-4131/4
16.04 2021 год.
КОЧАНИ

ДОГОВОР

Склучен помеѓу:

1. **Општина Кочани**, со седиште на ул. "Раде Кратовче" бр.1 - Кочани, застапувана од одговорното лице на Општина Кочани - Градоначалникот на општина Кочани, Николчо Илијев (во натамошниот текст : **Нарачувач**) и

2. **Друштво за производство, трговија и услуги СТОИМЕНОВ ДООЕЛ Кочани,** со седиште на ул."Киро Кикенски" бр.3, Кочани, ДБ: 4013991101127 / ЕМБС: 4276515, жиро с-ка 240130000056913, Комерцијална Банка АД Скопје, застапувано од Управителот Ванчо Стоименов (во натамошниот текст : **Изведувач).**

Предмет на договорот

Член 1

Предмет на Договорот за јавната набавка, со кој Изведувачот се обврзува да изврши определени работи во договорен рок, а Нарачувачот се обврзува да му исплати определена цена за тоа, е извршување на работи за:

Изградба на кружни текови (КТ2 и КТ5) на ул. Тодосија Паунов со потпорни ѕидови

Предметот на набавка од ст.1 на овој член е детално опишан во Предмерот, составен дел на тендерската документација изработена од Нарачувачот, а по Одлука за јавна набавка од 09.02.2021 год., за спроведување на постапка со Поедноставена отворена постапка, со објавување на Оглас бр.02055/2021 на ЕСЈН на 15.02.2021 год., постапка која се спроведува преку ЕСЈН со е-Аукција.

Член 2

Работите од чл. 1 на овој Договор треба да се извршат според описот и количините од предмер пресметката, составен дел на овој Договор, како и важечките прописи, правила и стандарди за ваков вид на работа.

Член 3

Со овој договор Нарачувачот и Изведувачот ги регулираат своите права и обврски.

Вредност на договорот и Извор на средствата за реализација на договорот

Член 4

Носителот на набавката работите наведени во чл. 1 од овој Договор, ќе ги изведе за вкупна цена од **6.057.469,98 денари без пресметан данок на додадена вредност**.

Данокот на додадена вредност на износот од ст.1 на овој член изнесува **1.090.344,59** денари или

- вкупната вредност на Договорот за јавната набавка со вклучен ДДВ од 18 % изнесува: 7.147.814,57 денари.

Средствата за реализација на договорот согласно Одлуката за јавна набавка од 09.02.2021 год. се планирани во Буџетот на Општина Кочани за 2021 год., Програма ЈД, подпрограма ЈДА, ставка 482.

Во согласност со Извештајот за текот на е-Аукцијата генериран на ЕСЈН единечните цени за изразување на пооделните фази и позиции се намалени пропорционално на секоја ставка посебно и истите се составен дел на овој Договор.

Корекција на цените на предметот на договорот за јавна набавка, не се дозволени и истите ќе останат фиксни за целото времетраење на договорот.

Начин и рок на плаќање

Член 5

Плаќањето на работите кои се предмет на овој договор, ќе се врши по доставување на ситуација за извршени работи (времена или завршна), што ја доставува Изведувачот, со дефинирани и изведени позиции, одложено до 60 / шеесет / дена, сметано од денот на приемот на истата во архивата на Нарачувачот.

Времената ситуација Изведувачот ја доставува до Нарачувачот во примерен рок по истекот на периодот за кој се однесува, потпишана и заверена од страна на определен Надзорен орган од Нарачувачот.

Завршната ситуација Изведувачот ја составува и поднесува на исплата до Нарачувачот, врз основа на стварно изведени и завршени работи, потпишана и заверена од страна на определен Надзорен орган од Нарачувачот.

Член 6

Нарачувачот има право да задржи сразмерен дел од цената за отстранување на недостатоците утврдени при примопредавањето на работите.

Член 7

Задржаниот дел од цената Нарачувачот може да го употреби за остранување на недостатоците на изведените работи, ако Изведувачот на писмена покана од Нарачувачот не ги отстрани тие недостатоци во примерениот рок.

Член 8

Задржаниот износ, односно, неговиот непотрошен дел Нарачувачот му го исплатува на Изведувачот во рок од 8 /осум/ дена од денот на примопредавањето на работите, односно, веднаш по отстранувањето на недостатоците утврдени при примопредавањето.

Динамика на изведување на работите

Член 9

Изведувачот е должен работите од предметот на договорот за јавната набавка опишани во чл.1 на овој Договор да ги изведе на следниов начин:

- по уредно доставено барање од Нарачувачот за воведување во работа, кое ќе ги содржи сите потребни податоци за несметано изведување на работата, согласно Предмер пресметката, а заради реализација на договорот

Изведувачот е должен да ги изведе работите - предмет на договорот за конкретната јавна набавка, во рок од **5 (пет) месеци**, сметано од денот на воведувањето во работа од страна на Нарачувачот и констатирано на Записник за воведување во работа.
Нарачувачот ќе го воведе Изведувачот во работа во рок од 7 /седум/ дена по стапување на сила на овој договор.

Ако Изведувачот не ги започне работите веднаш по воведувањето во работата, Нарачувачот ќе му остави дополнителен примерен рок од 3 /три/ дена за започнување на работите.

Ако Изведувачот ниту во рокот од ст. 3 на овој член, не започне со изведување на работите, Нарачувачот може да го раскине договорот и да бара од Изведувачот надомест н штетата.

Изведувачот е должен при изведување на работите да вградува материјали и опрема што му одговараат на пропишаниот квалитет, согласно техничките прописи.

Пред отпочнување на градежните активности, Изведувачот е должен да изврши соодветни консултации со претставник од Нарачувачот.

Квалитативна и квантитативна контрола

Член 10

Во текот на изведување на работите, ќе се утвдува квалитетот и квантитетот на истите.

Носителот на набавката е должен при изведување на работите да вградува материјали и опрема што му одговараат на пропишаниот квалитет, согласно техничките прописи.

Изведувачот е должен да го предупреди Нарачувачот за воочените или утврдените недостатоци на материјалите и опремата што се предвидени во Предмер пресметката, како и материјалите и опремата што ги набавил или избрал Нарачувачот.

Материјалите и опремата од претходниот став на овој член, Изведувачот може да ги вградува само ако Нарачувачот, (откако Изведувачот го предупредил за недостатоците), бара да се вградат и ако вградувањето на тие материјали и опрема не ја загрозува стабилноста на објектот, животите на луѓето, соседните објекти, сообраќајот и околината.

Член 11

Изведувачот е одговорен за употреба на материјалите и опремата што не му одговараат на договорениот или пропишаниот квалитет.

Член 12

Изведувачот е должен да даде докази за квалитетот на употребените материјали и опрема и на изведените работи и да му овозможи контрола на Нарачувачот.

Конечната оцена на квалитетот на изведените работи и на употребените материјали и опрема се врши при примопредавањето на изведените работи.

Ако контролата на Нарачувачот бара откривање на одделни работи или просечување отвори, Изведувачот е должен да го овозможи тоа.

Трошоците на контролата ги поднесува Изведувачот.

Сите наоди на контролата на Изведувачот и на контролата на Нарачувачот се запишуваат во градежниот дневник.

Во случај на несогласност на наодите на контролата на Изведувачот и на контролата на Нарачувачот, ќе се изврши заедничка дополнителна контрола. Трошоците на заедничката дополнителна контрола паѓаат на товар на договорачот чиј наод не е потврден.

Член 13

Ако Изведувачот во текот на изведувањето на работите не постапи по основаното барање на Нарачувачот и не ги отстрани недостатоците на изведените работи, Нарачувачот може да го раскине договорот и да бара од Изведувачот надомест на штета што настанала поради неквалитетно изведените работи и поради раскинувањето на договорот.

Ако Изведувачот не ги отстрани во примерениот рок (во зависност од големината) недостатоците што се утврдени при техничкиот преглед и примопредавањето на изведените работи, Нарачувачот може, врз товар на Изведувачот отстранувањето на

недостатоците да му го отстапи на трето лице. При тоа Нарачувачот е должен да постапува како добар стопанственик.

Член 14

Ако постои оправдано сомневање дека работите ќе бидат изведени во договорениот рок, Нарачувачот има право да побара од Изведувачот да превземе потребни мерки со кои се обезбедува соодветно забрзување на работите и нивно усогласување со договорениот план на градењето.

Член 15

Изведувачот има право да бара продолжување на рокот за изведување на работите во случај во кој поради променети околности или неисполнување на обврските од Нарачувачот бил спречен да ги изведува работите.

Продолжувањето на рокот се определува според траењето на пречката, со тоа што рокот се продолжува и за времето потребно за повторното започнување на работите и за евентуалното поместување на работите во понеповолно годишно време.

Како причини, поради кои, во смисла на ст. 1 од овој член, може да се бара продолжување на роковите, се сметаат особено:

1) природни настани (пожар, поплава, земјотрес, исклучително лошо време, невообичаено за годишното време и за местото на кое се изведуваат работите и сл.);
2) мерките предвидени со акти на надлежните органи;
3) задоцнување на воведувањето на Изведувачот во работата;
4) непредвидените работи за кои Изведувачот при склучување на договорот не знаел ниту можел да знае дека мораат да се изведат;

Член 16

Изведувачот е должен барањето за продолжување на рокот да го поднесе до Нарачувачот штом ќе дознае за причината поради која рокот може да се продолжи.

Обврски на Изведувачот

Член 17

Изведувачот е должен работите од чл. 1 на овој Договор да ги изведе на начин и во роковите што се определени со овој Договор, прописите и правилата на струката, а согласно Предмер-пресметката, составен дел на овој Договор.

Член 18

Изведувачот е должен на објектот да води градежен дневник и градежна книга (со пропишана форма) кои ќе бидат потпишани од Надзорот на градба.

Член 19

За изведување на работите, предмет на овој Договор, Изведувачот се обврзува да обезбеди стручни, квалификувани и овластени лица, согласно Законот за градење, подзаконските акти и доставената понуда.

За изведување на работите, предмет на овој Договор, Изведувачот е должен да именува раководен инженер на градилиштето – одговорно лице, како и инженери за одделни видови работи и за тоа писмено да го извести Нарачувачот, на денот на воведувањето во работа.

Член 20

Изведувачот е должен на градилиштето да презема мерки заради обезбедување на сигурноста на објектот и на работите, опремата, уредите и инсталациите, работниците, минувачите, сообраќајот, соседните објекти и околината.

Ако на исто градилиште работи изведуваат повеќе изведувачи, секој изведувач презема мерки на заштита и ја обезбедува сигурноста на работите што тој ги изведува.

Трошоците за спроведување на мерките од ст. 1 и 2 на овој член, ги поднесува Изведувачот што ги презема тие мерки.

Изведувачот обезбеди полиси за осигурување на лицата кои ќе бидат вклучени во работите, како и за работите предмет на овој договор , материјалите и опремата кои треба да ги вгради.

Член 21

Од почетокот на изведувањето до предавањето на работите на Нарачувачот, Изведувачот на погоден начин ги обезбедува и чува изведените работи, опрема и материјали од оштетување, пропаѓање, однесување или уништување.

Ако на исто градилиште работи изведуваат повеќе изведувачи , секој од нив ги обезбедува и чува своите работи, опрема и материјали.

Изведувачот ги поднесува трошоците на обезбедувањето и чувањето на изведените работи, опрема и материјали и на ризикот на нивното оштетување, уништување, однесување и пропаѓање.

Обврски на Нарачувачот

Член 22

Нарачувачот е должен да ги отстрани сите постоечки проблеми во предвидениот рок до воведување на Изведувачот во работа со што би се овозможило несметано изведување на работите.

Член 23

Нарачувачот е должен, по склучувањето на Договорот, да го воведе Изведувачот во работа.

Воведувањето на Изведувачот во работа опфаќа, особено:

1) предавање на градилиштето, под кое, зависно од предметот на Договорот, се подразбира обезбедување на Изведувачот право на пристап на градилиштето;

За воведувањето на Изведувачот во работа се составува посебен Записник и тоа се констатира во градежниот дневник.

Надзор на изведување на работите

Член 24

Нарачувачот има право да врши надзор на изградба над работите на Изведувачот заради проверување и обезбедување на нивно уредно изведување, особено во поглед на видот, количеството и квалитетот на работите, на материјалните и опремата и на предвидените рокови.

Заради вршење на надзор на изградба Нарачувачот има право на пристап на градилиштето, во работилниците, погоните и местата за складирање на материјалите.

Надзорот над градба, го врши надзорниот инжинер што ќе го определи Нарачувачот.

За надзорниот инжинер што е определен да врши надзор на изградба и за неговите овластувања Нарачувачот го известува Изведувачот.

Изведувачот е должен да му овозможи на Нарачувачот вршење на надзор на изградба.

Член 25

Забелешките во поглед на начинот на изведувањето на работите, на употребениот материјал или на текот на изведувањето на работите Нарачувачот е должен без одлагање да му ги соопшти на Изведувачот.

Сите забелешки и наоди од Нарачувачот се соопштуваат во писмена форма и се запишуваат во градежниот дневник.

Член 26

Изведувачот е должен да постапи по сите основни барања од Нарачувачот поднесени во врска со вршењето на стручниот надзор.

Начин на примопредавање на изведените работи

Член 27

Веднаш по завршувањето на одредени изведени активности Изведувачот го известува Нарачувачот во писмена форма дека работите се завршени.

Член 28

Нарачувачот и Изведувачот се должни без одлагање да пристапат кон примопредавање на работите.

Ако Нарачувачот започнал да го користи изведени работи пред примопредавањето, се смета дека примопредавањето е извршено со денот на почетокот на користењето.

Член 29

За примопредавањето се составува Записник кој ги содржи особено следните податоци:

1) дали работите се изведени според договорот, прописите и правилата на структурата;
2) дали квалитетот на изведените работи му одговара на договорениот квалитет, односно, кои работи Изведувачот треба на свој трошок да ги доработи, поправи или повторно да ги изведе и во кој рок тоа треба да го стори;
3) за кои прашања од техничка природа не е постигната согласност помеѓу овластените претставници на договорачите;
4) датумот на завршувањето на работите и датум на извршеното примопредавање.

Член 30

Записникот за примопредавање може да го состави и само еден договорач без учество на другиот ако другиот договорач неоправдано го одбие учеството во примопредавањето или неоправдано не се одзове на поканата да учествува во примопредавањето. Таквиот Записник се доставува до другиот договарач. Со денот на доставувањето на Записникот настануваат последиците во врска со примопредавањето.

Член 31

Ако во Записникот за примопредавањето обострано се констатира дека Изведувачот треба на свој трошок да доработи, поправи или повторно да изведе одделни работи,
Изведувачот е должен веднаш да пристапи кон изведување на тие работи.

Ако Изведувачот не ги изведе работите од ст. 1 на овој член во примерениот рок, Нарачувачот може да ангажира друго лице да ги изведе врз товар на Изведувачот.

Услови за извршување на дополнителни недоговорени работи

Член 32

Изведувачот е должен да ги изведе договорените работи на начин и во роковите определени со овој Договор.

Како договорени работи во смисла на ст. 1 на овој член се сметаат и вишоците на работите.

Член 33

Изведувачот е должен по писмен налог од Нарачувачот да ги изведе непредвидените работи.

Член 34

Нарачувачот е должен изведувањето на непредвидените работите да му ги отстапи на Изведувачот, а на трето лице може да му ги отстапи ако Изведувачот одбие да ги изведе воопшто или навремено.

Член 35

Нарачувачот е должен изведувањето на дополнителните работи пред отстапувањето на трето лице да му го понуди на Изведувачот.

Изведувачот може изведувањето на дополнителните работи да го прифати или одбие.

Гарантен период

Член 36

Изведувачот гарантира дека изведените работи во времето на примопредавањето се во согласност со договорот, прописите и правилата на струката и дека немаат мани што ја оневозможуваат или ја намалуваат нивната вредност или нивната подобност за редовна употреба, односно, за употребата определена со договорот.

Нарачателот е должен за забележаните недостатоци да го извести изведувачот без одлагање.

Гарантниот рок изнесува 2 (две) години, а започнува да тече од примопредавањето на објектот или на дел од објектот на кој се изведени работите, а ако користењето на објектот или на дел од објектот започнало пред примопредавањето - од почетокот на користењето.

За квалитетот и гаранцијата на материјалите што се вградуваат, во поглед на содржината и рокот, важи гаранцијата од производителот, со тоа што Изведувачот е должен сета документација за квалитетот и гаранциите на производителот на материјалите, заедно со упатствата за употреба, да ги прибави и да му ги предаде на Нарачателот.

Гаранција за квалитетно извршување на Договорот

Член 37

Согласно Известување од Нарачувачот, Изведувачот во благовремен рок достави банкарска гаранција за квалитетно извршување на Договорот бр.LG 10121 во еден оригинален примерок издадена од УНИ банка АД Скопје, со важност од 25.03.2021 год. до 30.09.2021 год. на износ од 714.782,00 ден., со која се обврзува дека навремено, квалитетно и според условите од договорот ќе ги изврши работите кои се предмет на овој договор.

Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот ќе биде наплатена доколку носителот на набавката не исполни некоја од обврските од договорот за јавна набавка во рокот на стасаноста, за што писмено ќе го извести носителот на набавката. За наплатата на банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот, Носителот на набавката може да покрене спор пред надлежниот суд.

Доколку договорот за јавна набавка е целосно реализиран согласно договореното, банкарската гаранција за квалитетно извршување на договорот договорниот орган му ја враќа на Носителот на набавката во рок од 14 дена од целосното реализирање на договорот.

Гаранцијата за квалитетно извршување на договорот договорниот орган му ја враќа на Носителот на набавката по пошта, лично во седиштето на економскиот оператор или лично во седиштето на Договорниот орган.

Времетраење на важност на договорот

Член 38

Времетраење на важноста на овој Договор претставува времето кога ќе бидат исполнети обврските кои што со овој Договор ги имаат превземено договорните страни, но не подоцна од 5 месеци, сметано од денот на воведувањето во работа од страна на Нарачателот и констатирано на Записник за воведување во работа.

Услови за прекинување или раскинување на договорот

Член 39

Кога една од договорните страни не ќе ја исполни својата обврска, другата договорна страна, може да бара исполнување на обврските или да го раскине договорот, а во секој случај има право на надомест на штета.

Договорната страна која поради неисполнување на договорните обврски го раскинува договорот, должна е тоа да и го соопшти на другата договорна страна без одлагање.

Договорот не може да се раскине поради не исполнување на незначителен дел од обврската.

Со раскинувањето на договорот двете договорни страни се ослободени од своите обврски, освен од обврската за надомест на евентуална штета.

Решавање на спорови

Член 40

Сите евентуални спорови и недоразбирања кои би произлегле од овој Договор, договорните страни ќе ги решаваат во духот на добрите деловни обичаи со меѓусебно договарање. Доколку тоа не даде резултат во рок од 10 (десет) дена, спорот ќе се решава пред стварно и месно надлежен суд

Завршни и општи одредби

Член 41

Договорните страни можат да ги дополнат и/или изменат одредбите од овој договор само спогодбено.

Договорната страна која бара измена и/или дополнување е должна своето барање до другата страна да го достави во писмена форма.

Одредбите од овој договор можат да се изменат и/или дополнат со склучување на Договорот за изменување и дополнување на основниот Договор.

Дополнувањата и измените на овој договор се важечки ако се направени во писмена форма ако се потпишани од двете договорни страни и ако се во согласност со Законот за јавните набавки и другите важечки прописи во РСМ.

Член 42

Ниту една договорна страна нема право своите обврски да ги пренесе на трета страна, без взаемна писмена согласност.

Член 43

Овој Договор е составен во 6 (шест) еднакви примероци, од кои 4 (четири) примероци за Нарачувачот и 2 (два) примероци за Изведувачот, а стапува на сила на денот на потпишувањето од двете договорни страни.

за Изведувачот,	*за Нарачувачот,*
"СТОИМЕНОВ" ДООЕЛ Кочани	*Општина Кочани*
Управител,	*Градоначалник,*
(Ване Стоименов)	*(Николчо Илијев)*

Составен дел на овој Договор е :
- предмер-пресметка со намалени цени согласно Извештај од е-аукција

Изработил:Виш соработник за спроведување на постапки за јавни набавки – Александра Миткова
Контролирал: Помошник Раководител на Сектор за располагање и уредување на градежно земјиште –Влатко Димитров

ПРЕДМЕР ПРЕСМЕТКА

Изградба на кружни текови (КТ2 и КТ5) на ул. Тодосија Паунов со потпорни ѕидови

Предмер пресметка КРУЖЕН ТЕК бр.2 на бул. Тодосија Паунов (кај Жито Ориз) - Општина Кочани						
Ред.бр.	**опис**	**ОПИС НА РАБОТА**	**Ед. Мерка**	**Количина**	**Един. Цена**	**Износ во денари**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		1. ПРИПРЕМНИ РАБОТИ				
	1.1	Обележување и осигурување на траса	m'	54,00	40,23	2.172,18
	1.2	Сечење асфалт-бетонски површини	m'	50,00	134,09	6.704,27
	1.3	Рушење на бетонски ѕид л=7м х=0-1,1м и б=0,3м, утовар и транспорт до депонија 7км	m^3	12,00	1.092,80	13.113,55
	1.4	Машински ископ на постоечки асфалт и бетон улични рабници утовар транспорт до депонија на оддалеченост од 7 км по избор на инвеститорот	m^2	1.140,45	167,61	191.147,12
		ВКУПНО 1:				213.137,12
		2. ДОЛЕН СТРОЈ				
		- ЗЕМЈАНИ РАБОТИ				
	2.1	Машински ископ на земја со широк откоп во материјал III и IV категорија и негов транспорт до депонија на оддалеченост од 7 км по избор на инвеститорот	m^3	388,65	268,17	104.224,58
	2.3	Изработка на постелица- планум на долен строј со валирање	m^2	1.295,50	30,84	39.952,76
		ВКУПНО 2 :				144.177,34
		3. ГОРЕН СТРОЈ				
	3.1	Набавка, транспорт и вградување на тампонски слој од дробен камен со d=30 см, со набивање и валирање и постигнување над 80 MPa збиеност по метод на кружна плоча	m^3	378,80	536,34	203.166,20
	3.2	Набавка, транспорт и вградување на битуменизиран носив слој BNS22sa d=8cm	m^2	996,70	509,52	507.843,09
	3.3	Набавка, транспорт и вградување на Асфалт бетонски слој АБ 11с d=5cm	m^2	996,70	368,73	367.518,02
	3.4	Машинско прскање со полимерно битуменска емулзија	m^2	996,70	33,52	33.410,73

		под завршен слој				
	3.5	Заливање со емулзија РБ на спој стар со нов асфалт	m	42,00	53,63	2.252,63
	3.6	Нивелирање на лиено железни капаци со рушење на стар АБ венец со одвоз на материјалот до депонија, изградба на нов АБ венец 120/120/20см двојно армиран со мрежа Q335 и Ф10 20кг	бр.	5,00	4.022,56	20.112,81
		- ЗА ЦЕНТАР НА КРУЖЕН ТЕК				
	3.7	Набавка, транспорт и вградување на тампонски слој од дробен камен со d=20 см	m^3			
	3.8	Набавка, транспорт и изработка на слој од ситнозрнест песок со д=5см	m^3			
	3.9	Набавка транспорт и вградување на бехатон плочки со д=6см	m^2			
	3.10	Набавка транспорт и вградување на бетонски рабници 18/24	m	200,00	536,34	107.268,32
		ВКУПНО 3:				1.241.571,81
		4. ПРОЕКТ ЗА ВРЕМЕН РЕЖИМ НА СООБРАЌАЈ				
	4.1	Изработка на проект за времен режим на сообраќај при изградба на трите кружни текови на ул.Тодосие Паунов	бр	1	26.817,08	26.817,08
		ВКУПНО 4:				**26.817,08**
		РЕКАПИТУЛАР				
		1. ПРИПРЕМНИ РАБОТИ				213.137,12
		2. ДОЛЕН СТРОЈ				144.177,34
		3. ГОРЕН СТРОЈ				1.241.571,81
		4. ПРОЕКТ ЗА ВРЕМЕН РЕЖИМ НА СООБРАЌАЈ				26.817,08
		ВКУПНО				**1.625.704,23**
		18% ДДВ				**292.626,60**
		СЕ ВКУПНО				**1.918.329,95**

Предмер пресметка КРУЖЕН ТЕК бр.5 на бул. Тодосија Паунов (кај Атомски згради|) - Општина Кочани						
Ред.бр.	**опис**	**ОПИС НА РАБОТА**	**Ед. Мерка**	**Количина**	**Един. Цена**	**Износ во денари**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		1. ПРИПРЕМНИ РАБОТИ				
	1.1	Обележување и осигурување на траса	m'	80,00	40,23	3.218,05
	1.2	изработка на техничка документација за времен режим на сообраќај	бр.	1,00	26817,08	26.817,08
	1.3	Сечење на асфалтни и бетонски површини	m'	70,00	134,09	9.385,98
	1.4	Рушење на постоечки асфалт и бетон, улични рабници утовар и транспорт до гратска депонија на оддалеченост од 7 км	m^2	1.075,00	167,6068	180.177,26
		ВКУПНО 1:				**219.598,36**
		2. ДОЛЕН СТРОЈ				
		- ЗЕМЈАНИ РАБОТИ				
	2.1	Ископ на хумус	m^3	120,00	221,2409	26.548,91
	2.2	Машински ископ на земја со широк откоп во материјал III и IV категорија и транспорт на вишок земја (50,5м3) до депонија на оддалеченост од 7 км	m^3	295,50	268,1708	79.244,47
	2.3	Машинска изработка на насип од ископана земја поз2.2	m^3	255,50	335,2135	85.647,05
	2.4	Набавка, транспорт и вградување на дробен камен за машинска изработка на насип со набивање и валирање	m^3	250,50	536,3416	134.353,57
	2.5	Изработка на постелица- планум на долен строј со валирање	m^2	442,50	30,83964	136.46,54
		ВКУПНО 2 :				339.440,54
		3. ГОРЕН СТРОЈ				
	3.1	Набавка, транспорт и вградување на тампонски слој од дробен камен со d=30 см, со набивање и валирање и постигнување над 80 MPa збиеност по метод на кружна плоча	m^3	350,52	603,3843	211.498,26

	3.2	Набавка, транспорт и вградување на битуменизиран носив слој BNS22sa d=8cm	m^2	1.135,00	509,5245	578.310,33
	3.3	Набавка, транспорт и вградување на Асфалт бетонски слој АБ 11с d=5cm	m^2	1.135,00	234,6495	266.327,13
	3.4	Машинско прскање со полимерно битуменска емулзија под завршен слој	m^2	1.135,00	33,52135	38.046,73
	3.5	Заливање на споеви стар со нов асфалт	m	120,00	53,63416	6.436,10
	3.5	Набавка транспорт и вградување на бетонски рабници 18/24	m	280,00	536,34	15.0176,65
		ВКУПНО 3:				1.250.795,20
		РЕКАПИТУЛАР				
		1. ПРИПРЕМНИ РАБОТИ				219.598,36
		2. ДОЛЕН СТРОЈ				339.440,54
		3. ГОРЕН СТРОЈ				1.250.795,20
		ВКУПНО				1.809.834,89
		18% ДДВ				325.769,96
		СЕ ВКУПНО				2.135.603,07

Предмер пресметка

ПОТПОРЕН ЅИД КАЈ КРУЖЕН ТЕК бр.5 на бул. Тодосија Паунов (кај Атомски згради|) - Општина Кочани

Ред.бр.	**опис**	**ОПИС НА РАБОТА**	**Ед. Мерка**	**Количина**	**Един. Цена**	**Износ во денари**
1	2	3	4	5	6	7
		1. ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ				
	1	Обележување и осигурување на трасата на потпорниот ѕид	m'	100,00	32,18	3.218,05
		ВКУПНО 1:				3.218,05
		2. ЗЕМЈАНИ РАБОТИ				
	1	Машински ископ на слој од хумус со д=30см, утовар и транспорт до 10км	m^3	56,50	201,13	11.363,74
	2	Машински ископ на земја IV и V категорија, со депонирање во непосредна близина за повторна употреба - насипување зад подтпорниот ѕид	m^3	616,00	234,65	144.544,06
	3	Утовар и транспорт до 10 км на вишок земја која нема да се насипува	m^3	238,81	201,13	48.031,40

	4	Рамнење со нивелирање и машинско набивање на подтлото	m^2	260,00	40,23	10.458,66
	5	Набавка, транспорт и вградување со машинско набивање, на тампонски слој од кршен камен 0-64 во слоеви од по 30 см. Модул на збиеност на завршен слој Mv>80 Mpa со опит со кружна плоча.	m^3	369,73	569,86	210.695,43
		ВКУПНО 2 :				425.093,29
		3. БЕТОНСКИ РАБОТИ				
	1	Набавка и вградување на слој од бетон за израмнување, МБ 20 со дебелина од д = 5-7 см	m^3	19,87	4424,82	87.921,14
	2	Набавка и вградување на бетон МБ 30 за АБ темели за потпорни ѕидови, во двострана оплата				
		ѕид Тип 1 h= 40 см	m^3	43,42	4894,12	212.502,56
		ѕид Тип 2 h= 50 см	m^3	43,20	4894,12	211.425,86
		ѕид Тип 3 h= 50 см	m^3	63,00	4894,12	308.329,38
	3	Набавка и вградување на бетон МБ 30 за АБ ѕидови за потпорни ѕидови, во двострана оплата				
		ѕид Тип 1 д= 30 см	m^3	22,98	5631,60	129.414,17
		ѕид Тип 2 д= 30 см	m^3	24,36	5631,60	137.185,77
		ѕид Тип 3 д= 40 см	m^3	46,10	5631,60	259.616,76
		ВКУПНО 3:				1346395,64
		4. АРМИРАЧКИ РАБОТИ				
	1	Набавка, спремање и вградување на арматура RA 400/500-2, во се според арматурните детали				
		ф 8	кг	1.187,00	48,94	58.093,17
		ф 10	кг	740,00	48,94	36.216,47
		ф 12	кг	3.409,00	48,94	166.840,45
		ф 14	кг	1.332,00	46,93	62.510,61
		ф 18	кг	8.698,00	46,93	408.196,18
		ф 25	кг	1.195,00	53,63	64.092,82
	2	Набавка, спремање и вградување на мрежаста арматура MAR 500/560 мрежи Q-188, во се според арматурните детали	кг	764,81	67,04	51.274,93
		ВКУПНО 4:				**847.224,63**
		РЕКАПИТУЛАР				

		1. ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ				3.218,05
		2. ЗЕМЈАНИ РАБОТИ				425.093,29
		3. БЕТОНСКИ РАБОТИ				1.346.395,64
		4. АРМИРАЧКИ РАБОТИ				**847.224,63**
		ВКУПНО				**2.621.931,64**
		18% ДДВ				**471.947,69**
		СЕ ВКУПНО				**3.093.879,33**

Вкупен рекапитулар **Предмер пресметка**	
КРУЖЕН ТЕК бр.2 на бул. Тодосија Паунов (кај Жито Ориз|) - Општина Кочани	1.625.704,23
КРУЖЕН ТЕК бр.5 на бул. Тодосија Паунов (кај Атомски згради|) - Општина Кочани	1.809.834,11
ПОТПОРЕН ЅИД КАЈ КРУЖЕН ТЕК бр.5 на бул. Тодосија Паунов (кај Атомски згради|) -Општина Кочани	2.621.931,64
ВКУПНО БЕЗ ДДВ:	**6 057 469.98**
ДДВ:	**1.090.344,59**
ВКУПНО СО ДДВ:	**7.147.814,57**

за Изведувачот,
"СТОИМЕНОВ" ДООЕЛ Кочани
Управител,

(Ване Стоименов)

за Нарачувачот,
Општина Кочани
Градоначалник,

(Николчо Илијев)

Изработил:Виш соработник за спроведување на постапки за јавни набавки – Александра Миткова
Контролирал: Помошник Раководител на Сектор за располагање и уредување на градежно земјиште –Влатко Димитров