

CONTRACT DE SUBANTREPRIZĂ Nr.04/05-22

„30” mai 2022

mun. Chișinău

SRL „MARNICMIH” cu sediul în mun. Chișinău, str. Vasile Lupu bl. 19 ap. 35, cod fiscal 1003600021577, IBAN: MD05AG000000225152401667, SWIFT: AGRNMD2X, TVA 0502513 în persoana asociatului unic Rozembac Nicolae numită în continuare **Antreprenor**

și

SRL City Cons Group, cu sediul în Republica Moldova, mun. Chișinău, strada Igor Vieru nr. 16/1 cod fiscal 1019600038075, cod TVA 0610936, IBAN: MD92AG000000022513927070 deschis la Moldova Agroindbank, SWIFT: AGRNMD2X876, reprezentată prin Guțan Ruslan, în calitate de Director Tehnic, numită în continuare **Subantreprenor**

Preambul

Având în vedere că, MARNICMIH SRL ca potențial antreprenor va semna cu beneficiarul Primăria or. Singera, mun. Chișinău, or. Singera, str. 31 August nr. 22, (denumită în continuare „Beneficiar”), contractul privind *Reabilitarea unui sector de drum (reparația capitală) cu amenajarea trotuarelor din str. Chisinau, (sectorul str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera* (denumit în continuare „Contractul de Lucrări”);

Având în vedere înțelegerile de colaborare dintre SRL MARNICMIH și SRL City Cons Group, se încheie prezentul contract de subantrepriză, pentru executarea potențialelor lucrărilor în cadrul Contractului de Lucrări privind *Reabilitarea unui sector de drum (reparația capitală) cu amenajarea trotuarelor din str. Chisinau, (sectorul str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera*.

Părțile au convenit încheierea prezentului Contract de subantrepriză („Contractul”) în termenii și condițiile de mai jos:

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

„Subantreprenorul” se obligă a îndeplini potențialele lucrări și a comercializa materiale / presta servicii în cadrul contractului *Reabilitarea unui sector de drum (reparația capitală) cu amenajarea trotuarelor din str. Chisinau, (sectorul str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera*

1.2 Lucrările se vor efectua cu respectarea devizelor de cheltuieli anexa la „Contractul de lucrări” și proiectul de execuție.

1.3 Costul și volumul lucrărilor se apreciază în baza lucrărilor efectiv executate. Valoarea estimată a contractului este de 4 340 573.31 lei lucrări.

1.4 Volumul de lucrări poate fi modificat cu acordul ambelor părți.

1.5 Lunar, reprezentanții ambelor părți vor efectua măsurarea volumelor executate, vor perfectă procesele verbale de executare a lucrărilor. După aprobarea lucrărilor de către Beneficiar, subantreprenorul va emite factura fiscală către Antreprenor.

1.6 Perioada executării lucrărilor va fi de maxim 2 luni. Cartea tehnică a execuției lucrărilor va fi dusă de dirigintele de șantier.

1.7 Garanția pentru lucrările executate este de 5 ani.

2. ASIGURAREA CU MATERIALE DE CONSTRUCȚIE ȘI UTILAJ

2.1 Materialele vor fi asigurate de „Subantreprenor”. Utilajul, forța de muncă și alte resurse tehnice necesare pentru îndeplinirea lucrărilor vor fi asigurate de „Antreprenor”.

2.2 Materialele și utilajul pot fi furnizate și de către „Subantreprenor” cu condiția ca comanda pentru materiale se fie efectuată telefonic sau alte modalități de comunicare cu cel puțin 1 zi înainte de termenul limită de livrare.

2.3 „Subantreprenorul” trebuie să informeze termen de 1 zile „Antreprenorul” despre eventualele deficiențe și probleme de organizare a șantierului.

2.4 La solicitarea Antreprenorului, termen de maxim 1 zile, Subantreprenorul se obligă a pune la dispoziția Antreprenorului utilaj specializat și materiale conform anexei nr. 2 al prezentului contract.

3. CONDIȚII PENTRU ÎNDEPLINIREA LUCRĂRILOR

- 3.1 "Antreprenorul" prezintă toate documentele corespunzătoare pentru executarea lucrărilor primite de la Beneficiar
- 3.2 "Subantreprenorul" este obligat să predea toate axele, cotele, reperele pe cheltuiala proprie.
- 3.3 "Antreprenorul" este obligat cât mai operativ să rezolve neclaritățile și întrebările aparute pe santier, inclusiv legate de interpretarea soluțiilor tehnice și soluțiilor de proiect.

4. PLĂȚILE ȘI ACHITĂRILE

- 4.1 "Antreprenorul" efectuează achitarea lucrărilor în baza actelor executării lucrărilor, care se întocmesc împreună cu reprezentantul "Subantreprenorului".
- 4.2 „Antreprenorul” efectuează achitarea lucrărilor în timp de maxim 5 zile bancare din momentul recepției banilor de la Beneficiar.
- 4.3 Preturile negociate între parti pentru lucrari sint fixate contractual si nu pot fi modificate decit prin semnarea unor acorduri aditionale, semnate de ambele parti contractuale si sint indicate in anexa nr. 1 la prezentului contract.
- 4.4 Additional la toate costurile Subantreprenorul va achita „Antreprenorului” un comision de subantrepriză în mărime de 2% din suma lucrărilor executate.

5. CONDIȚII GENERALE

- 5.1 Ambele părți se conduc de cerințele calității îndeplinirii obligațiilor contractuale și a termenilor de garanție, conform legislației Republicii Moldova în vigoare.
- 5.2 Pe tot parcursul derulării contractului de subantrepriză părțile vor colabora conform principiilor de bun parteneriat și vor acorda asistența tehnică, financiară și de personal unul altuia ori de câte ori va fi necesar.

6. RESPONSABILITATEA

- 6.1 Părțile poartă răspundere pentru îndeplinirea condițiilor Contractului în conformitate cu legislația în vigoare a R.M.
- 6.2 În caz de divergențe părțile încearcă să soluționeze neînțelegerile pe cale verbală prin negocieri, în caz contrar părțile au dreptul să se adreseze instanțelor de judecată competente din Republica Moldova
- 6.3 Semnarea prezentului contract confirmă acceptarea tuturor condițiilor contractuale de către părți, iar neexecutarea lor sau executarea neconformă se supune răspunderii legale.
- 6.4 Prezentul contract are valabilitate pînă la 31.12.2022.

7. Semnăturile PĂRȚILOR



FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

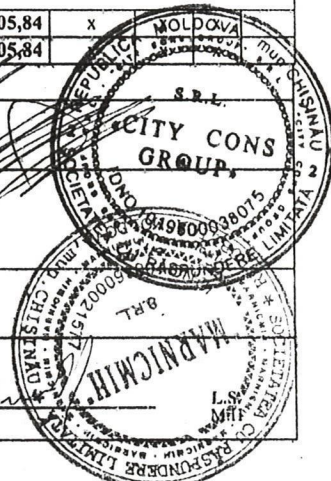
Seria, Nr.
Серия, №



AAK6222943

Formular tipizat
Anexa nr.1 la Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение № 1 к Приказу Министерства Финансов
№ 118 от 28 августа 2017 г.

Data eliberării / data livrării Дата выписки / дата поставки		5 iulie 2022 / 5 iulie 2022		8. Foaie de parcurs seria: număr: data Путевой лист серия номер дата		9. Transportator Перевозчик		c./f. nr. TVA ф.к./ код НДС		1.													
1. Furnizor: Поставщик		City Cons Group SRL, codul IBAN MD92AG000000022513927070, in banca BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A. suc.nr.2 Chisinau AGRNMD2X876						c./f. nr. TVA ф.к./ код НДС		1019600038075/ 0610936													
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель		MARNICMIH SRL, codul IBAN MD05AG0000000225152401667, in banca BC'MAIB'S.A. suc.Calarasi AGRNMD2X768						c./f. nr. TVA ф.к./ код НДС		1003600021577/ 1003600021577/													
3. Delegație Доверенность		data дата		delegatul делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы																	
5. Punct încărcare Пункт погрузки		Chisinau		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		Chisinau		7. Redirițări Переадресовки															
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива		10.2 Unitatea de măsură Единица измерения		10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов и объем услуг		10.4 Preț unitar, fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев		10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев		10.6 Cota TVA, % Ставка НДС, %		10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев		10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев		10.9 Altă informație Другая информация		10.10 Tip ambalaj Тип упаковки		10.11 Număr locuri Количество мест		10.12 Masa brută, tone Масса брутто тонн	
Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea trotuarelor		buc.		1		2 417 754,87		2 417 754,87		20%		483 550,97		2 901 305,84									
11. TOTAL (pe pagină) / Всего (по странице)								2 417 754,87		x		483 550,97		2 901 305,84		x		MOLDOVA					
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)								2 417 754,87		x		483 550,97		2 901 305,84									
13. Permis eliberarea: Отпуск разрешил								Director tehnic / Gutan Ruslan Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись															
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)								Director tehnic / Gutan Ruslan Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись															
15. Primit mărfurile/activele intermediarului (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)								Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись															
16. Predat mărfurile/activele intermediarului (transportatorul): Сдал товары/активы посредник (перевозчик)								Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись															
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель								Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись															



Antreprenor SRL Marnicmih
 (denumirea)

Subantreprenor SRL City Cons Group
 (denumirea)

Obiect **Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea
 trotuarelor din str. Chisinau, (sector str. Miorita -
 str. 31 August 1989), in or. Singera**

Valoarea lucrarilor executate 2 901 305,84 Lei

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe iunie an 2022
 din 05 iulie 2022

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea sistemului rutier				
1	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie	m3	510,615	522,24	266 665,358
2	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t	1 122,578	17,70	19 870,690
3	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat	m3	510,615	207,88	106 145,810

1	2	3	4	5	6	7
		cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)				
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	2,189	11 631,06	25 460,400
5	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	3 647,250	245,54	895 537,850
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,093	11 633,02	12 714,888
7	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2	3 892,000	171,75	668 455,500
		Total	Lei			1 994 850,496
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 994 850,496 65 522,220
		2. Accese la strazi laterale, accese, trotuare, ramificatii, statii auto				
		2.1. Amenajarea strazilor laterale				
		2.1.1. Tip 1 - 543 m2				
8	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie	m3	14,860	445,25	6 616,400

1	2	3	4	5	6	7
9.	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t	32,690	17,70	578,770
10	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3	14,860	207,85	3 088,608
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,064	11 639,75	744,944
12	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	106,140	245,55	26 062,206
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,032	11 639,75	372,472
14	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2	106,140	171,75	18 229,754
		Total	Lei			55 693,154
		Total capitol: Inclusiv salariu				55 693,154 1 884,738
		2.1.2. Tip II - 92 m2				

1	2	3	4	5	6	7
15	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie	m3	12,880	522,24	6 726,416
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t	28,340	17,70	501,580
17	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3	12,880	207,92	2 677,994
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,055	11 706,18	643,840
19	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	92,000	245,54	22 589,800
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,028	11 691,43	327,360
21	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN	m2	92,000	171,76	15 801,700

1	2	3	4	5	6	7
		13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm				
		<i>Total</i>	Lei			49 268,690
		Total capitol: Inclusiv salariu				49 268,690 1 633,638
		<i>Total</i>	Lei			104 961,844
		Total capitol: Inclusiv salariu				104 961,844 3 518,376
		<i>Total</i>	Lei			104 961,844
		Total capitol: Inclusiv salariu				104 961,844 3 518,376

		Total	Lei	2 099 812,32
		Asigurari sociale simedicala	24 %	16 569,74
		Total		2 116 382,06
		Cheltuieli de regie	12 %	253 965,85
		Total		2 370 347,91
		Beneficiu de deviz	2 %	47 406,96
		Total		2 417 754,87
		TVA	20 %	483 550,97
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		2 901 305,84

APROBAT:

INTOCMIT:

Antreprenor general
SRL Marnicmih

Subantreprenor
SRL City Cons Group

(denumirea)

(denumirea)

Director Rozembac Nicolae
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Director Carpov Andrei
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



**Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea
trotuarelor din str. Chisinau, (sector str. Miorita -
str. 31 August 1989), in or. Singera**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

**Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea trotuarelor din str. Chisinau,
(sector str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera**

Valoarea de deviz 2 901 305,84 Lei

Intocmit in prețuri curente 08.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	592,191	62,00	36 715,842
2.	7129020012800	Pavator	h-om	86,137	62,00	5 340,494
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	435,230	62,00	26 984,260
		Total manopera				69 040,59

Materiale:

1.	11110001000131 001	Mixtura asfaltica BAD22.4	t	542,200	1 610,00	872 942,000
2.	11110001000131 12	Mixtura asfaltica BA11.2	t	384,473	1 680,00	645 914,640
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	23,806	800,00	19 044,800
4.	14213022004641	Reciclare la rece	m3	539,971	0,00	0,000
5.	14214022003931	Materiale granulate GA85 LA30	m3	389,730	350,00	136 405,500
6.	14214022003932	Asfalt frezat	m3	392,999	0,00	0,000
7.	23203226000401	Bitum	t	3.566	11 200,00	39 939,20
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	48 128,937	2,00	96 257,874
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	106,518	25,00	2 662,950
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	387,616	16,00	6 201,856
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	71,601	16,00	1 145,616
		Total materiale de construcții				1 820 506,64

Utilaje de construcții:

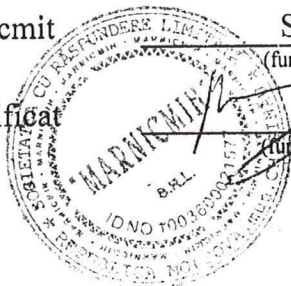
1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,039	320,00	332,480
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,153	430,00	925,790
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	93,511	400,00	37 404,400
4.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	41,453	400,00	16 581,200
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	52,058	400,00	20 823,200
6.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	41,453	720,00	29 846,160

7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	52,058	720,00	37 481,760
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,382	370,00	4 581,340
9.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	41,453	210,00	8 705,130
10.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	41,453	98,00	4 062,390
11.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	41,453	390,00	16 166,670
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	67,584	310,00	20 951,040
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	38,761	320,00	12 403,520
Total utilaje de constructii						210 265,00

Total	Lei	2 099 812,32
Asigurari sociale simedical	24 %	16 569,74
Total		2 116 382,06
Cheltuieli de regie	12 %	253 965,84
Total		2 370 347,90
Beneficiu de deviz	2 %	47 406,96
Total		2 417 754,86
TVA	20 %	483 550,97
Total deviz:		2 901 305,83

Intocmit SRL City Cons Group
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat SRL Marnicmih
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Antreprenor SRL City Cons Group
 (denumirea)

Investitor SRL Marnicmih
 (denumirea)

Obiect **Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea
 trotuarelor din str. Chisinau, (sector str. Miorita - str.
 31 August 1989), in or. Singera**

Valoarea lucrarilor executate **1 439 267,47 Lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 Pe august an 2022
 din 25 august

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare.				
		1.1. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
1	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	8,000	310,59	2 484,736
		<i>Total</i>	Lei			2 484,736
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 484,736 406,720
		<i>Total</i>	Lei			2 484,736
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 484,736 406,720
		2. Amenajarea sistemului rutier				
2	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si	m3	214,725	522,24	112 139,022

1	2	3	4	5	6	7
		stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie				
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t	473,420	17,70	8 379,920
4	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3	214,725	207,88	44 637,278
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,920	11 631,06	10 703,465
6	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	1 533,750	245,54	376 594,680
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,535	11 633,02	6 222,097
8	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2	1 534,000	171,75	263 465,730
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, (Бордюры бетонные BR100*30*15, beton 0.05m3)	m	-4,000	280,37	-1 121,464
		Total	Lei			821 020,728
		Total capitol: Inclusiv salariu				821 020,728 27 088,978
		3. Accese la strazi laterale, accese, trotuare, ramificatii, statii auto				
		3.1. Amenajarea strazilor laterale				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.1. Tip 1 - 543 m2				
10	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie	m3	61,160	445,25	27 231,166
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t	134,550	17,70	2 381,730
12	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3	61,160	207,89	12 713,772
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,262	11 639,75	3 047,906
14	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2	436,860	245,54	107 265,384
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,131	11 639,75	1 523,137
16	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2	371,500	171,75	63 805,160
		<i>Total</i>	Lei			217 968,255

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				217 968,255 7 554,638
		<i>Total</i>	Lei			217 968,255
		Total capitol: Inclusiv salariu				217 968,255 7 554,638
		<i>Total</i>	Lei			217 968,255
		Total capitol: Inclusiv salariu				217 968,255 7 554,638

		Total	Lei	1 041 473,73
		Asigurari sociale simedicele	24 %	8 412,08
		Total		1 049 885,81
		Cheltuieli de regie	12 %	125 986,30
		Total		1 175 872,11
		Beneficiu de deviz	2 %	23 517,44
		Total		1 199 389,55
		TVA	20 %	239 877,92
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		1 439 267,47

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
SRL City Cons Group

Investitor
SRL Marnicmih

(denumirea)

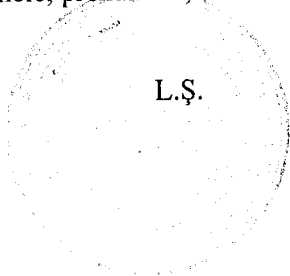
(denumirea)

Director Carpov Andrei

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

Director Rozembac Nicolae

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte de santier: Gutan Ruslan Responsabil Tehnic: Salaru Iurie

**Reabilitarea unui sector de drum cu
amenajarea trotuarelor din str. Chisinau,
(sector str. Miorita - str. 31 August 1989), in
or. Singera**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Borderou de resurse №

**Reabilitarea unui sector de drum cu amenajarea trotuarelor din str. Chisinau,
(sector str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera**

Valoarea de deviz 1 439 267,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 08.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	303,474	62,00	18 815,388
2.	7129020012800	Pavator	h-om	42,382	62,00	2 627,684
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	213,512	62,00	13 237,744
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,560	62,00	406,720
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	-0,600	62,00	-37,200
		Total manopera				35 050,33

Materiale:

1.	11110001000131001	Mixtura asfaltica BAD22.4	t	277,856	1 610,00	447 348,160
2.	1111000100013112	Mixtura asfaltica BA11.2	t	179,117	1 680,00	300 916,560
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,628	800,00	9 302,400
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-0,032	250,00	-8,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,424	250,00	106,000
6.	14213022004641	Reciclare la rece	m3	276,712	0,00	0,000
7.	14214022003931	Materiale granulate GA85 LA30	m3	187,941	350,00	65 779,350
8.	14214022003932	Asfalt frezat	m3	201,396	0,00	0,000
9.	23203226000401	Bitum	t	0,135 0,270 0,948 0,551	11 190,05 11 194,91 11 197,41 11 198,87	1 510,657 3 022,626 10 615,145 6 170,577
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	-11,680	2,00	-23,360
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	110,160	2,00	220,320
12.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24 664,119	2,00	49 328,238
13.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	-0,200	1 300,00	-260,000
14.	26661228002851	BR100*30*15	m	-4,020	170,00	-683,400
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	52,490	25,00	1 312,250
16.	28752742000001	Capac cu rama Tip D400	buc	1,000	1 750,00	1 750,000
17.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	198,637	16,00	3 178,192

		drumuri-terasam.				
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,774	16,00	588,38
		Total materiale de constructii				900 174,12

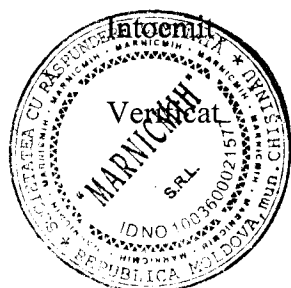
Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,555	320,00	177,600
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,104	430,00	474,720
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	46,910	400,00	18 764,000
4.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	21,243	400,00	8 497,200
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	25,667	400,00	10 266,800
6.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	21,243	720,00	15 294,960
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,667	720,00	18 480,240
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,346	370,00	2 348,020
9.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	21,243	210,00	4 461,030
10.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	21,243	98,00	2 081,714
11.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	21,243	390,00	8 284,770
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	34,715	310,00	10 761,650
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,864	320,00	6 356,480
		Total utilaje de constructii				106 249,28

Total	Lei	1 041 473,73
Asigurari sociale simedicale	24 %	8 412,08
Total		1 049 885,81
Cheltuieli de regie	12 %	125 986,30
Total		1 175 872,11
Beneficiu de deviz	2 %	23 517,44
Total		1 199 389,55
TVA	20 %	239 877,92

Total deviz:

1 439 267,47



SRL City Cons Group
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

SRL Marnicmih
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea unui sector de drum cu
amenajarea trotuarelor din str. Chisinau, (sector
str. Miorita - str. 31 August 1989), in or. Singera

Investitor Primaria or. Singera

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare.				
		1.1. Reamenajarea fantinilor la cota de proiect				
1	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Amenajarea capacilor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			310,59
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	62,00	50,84
	28752742000001	Capac cu rama Tip D400	buc		1 750,00	218,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	16,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 484,736
		2. Amenajarea sistemului rutier				
2	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie	m3			522,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	62,00	23,56
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	2,00	178,80
	14214022003932	Asfalt frezat	m3	0,7300	0,00	0,00
	14214022003931	Materiale granulate GA85 LA30	m3	0,7300	350,00	255,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	16,00	2,13
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	98,00	7,55
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	370,00	8,51
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	210,00	16,17
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	390,00	30,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			112 139,022
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t			17,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	310,00	17,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 379,920
4	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3			207,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	62,00	44,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	62,00	9,92
	14213022004641	Reciclare la rece	m3	1,0030	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,7200	16,00	11,52

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	320,00	23,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	430,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	720,00	55,44
		Cheltuieli directe	Lei			44 637,278
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			11 631,06
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 197,41	11 538,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		Cheltuieli directe	Lei			10 703,465
6	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2			245,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,72
	11110001000131001	Mixtura asfaltica BAD22.4	t	0,1410	1 610,00	227,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	720,00	5,69
		Cheltuieli directe	Lei			376 594,680
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 633,02
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 198,87	11 533,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,30
		Cheltuieli directe	Lei			6 222,097
8	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm	m2			171,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,10
	1111000100013112	Mixtura asfaltica BA11.2	t	0,0940	1 680,00	157,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		Cheltuieli directe	Lei			263 465,730
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, (Бордюры бетонные BR100*30*15, beton 0.05m3)	m			280,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	62,00	9,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	62,00	27,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0500	1 300,00	65,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	26661228002851	BR100*30*15	m	1,0050	170,00	170,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
		Cheltuieli directe	Lei			-1 121,464
		3. Accese la strazi laterale, accese, trotuare, ramificatii, statii auto				
		3.1. Amenajarea strazilor laterale				
		3.1.1. Tip 1 - 543 m2				
10	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR	m3			445,25

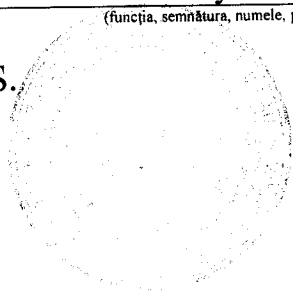
	2	3	4	5	6	7
		EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	62,00	23,56
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	2,00	178,80
	14214022003932	Asfalt frezat	m3	0,7300	0,00	0,00
	14214022003931	Materiale granulate GA85 LA30	m3	0,5100	350,00	178,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	16,00	2,13
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	98,00	7,55
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	370,00	8,51
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	210,00	16,17
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	390,00	30,03
		Cheltuieli directe	Lei			27 231,166
11	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 10 км)	t			17,70
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	310,00	17,70
		Cheltuieli directe	Lei			2 381,730
12	DA10B	Strat de baza din reciclare la rece a betonului asfaltic, adaugarea a noilor materiale granulate conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA30 (pana la 50%), amestecat cu asfalt frezat (50%) si stabilizate cu ciment conform CP D. 02.12-2014, in statie H=14cm (fara nisip)	m3			207,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	62,00	44,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	62,00	9,92
	14213022004641	Reciclare la rece	m3	1,0030	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	16,00	11,52
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	320,00	23,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	430,00	1,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,80
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	720,00	55,44
		Cheltuieli directe	Lei			12 713,772
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			11 639,75
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 194,91	11 536,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,49
		Cheltuieli directe	Lei			3 047,906
14	DB19G	Strat de lagatira din beton asfaltic deschis cu pietris concasat BAD22.4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, H=6 cm	m2			245,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,72
	111100010001310 01	Mixtura asfaltica BAD22.4	t	0,1410	1 610,00	227,01
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	720,00	5,69
		Cheltuieli directe	Lei			107 265,384
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 639,75
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 190,05	11 531,73
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	95,27
		Cheltuieli directe	Lei			1 523,137
16	DB16H	Strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 11.2 rul, SM SR EN 13108-1:2016, bitum	m2			171,75

1	2	3	4	5	6	7
		50/70 SM SR EN 12591, H=4 cm				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,10
	111100010001311 2	Mixtura asfaltica BA11.2	t	0,0940	1 680,00	157,92
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		Cheltuieli directe	Lei			63 805,160

APROBAT:

Intocmit
SRL City Cons Group
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor
SRL Marnicmih
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

