Anexa nr. 23
la Documentația standard nr.69
din 7 mai 2021

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: **Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești (str. Studenților, str. Tineretului, str. Bucovinei, str. Cuza Vodă, str. Tricolorului)**
(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **Primăria municipiului Hîncești**
(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Se precizează adresa (şantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc. **(str. Studenților, str. Tineretului, str. Bucovinei, str. Cuza Vodă, str. Tricolorului) mun. Hîncești.**

2. Informaţii şi proiectare

Se precizează elementele constitutive şi conţinutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului şi desenelor de execuţie, informaţiile despre antreprenor şi autoritatea contractantă. ***Deviz de cheltuieli si schema a obiectului.***

3. Materiale, compatibilităţi, reglementări tehnice şi standarde utilizate

Se precizează calitatea, conformitatea şi aplicabilitatea materialelor; legislaţia, reglementările tehnice şi standardele aplicate; recepţia materialelor şi a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor şi responsabilitatea pentru termenele şi calitatea lucrărilor. ***Conform cerintelor listei cu cantitatile de lucrari.***

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate. (**Nu se necesită).**

5. Furnizarea, păstrarea, protecţia materialelor şi a lucrărilor. Securitatea construcţiilor şi a terenurilor aferente

Se precizează transportarea, manipularea şi depozitarea produselor şi materialelor utilizate; protecţia lucrărilor în funcţie de condiţiile atmosferice; protecţia construcţiilor şi teritoriilor aferente. ***Se va preciza in conformitate cu conditiile climaterice in timpul executarii lucrarilor.***

6. Încercări, instrucţiuni, garanţii ale furnizorilor, desene şi scheme de execuţie

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor şi instalaţiilor; instrucţiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalaţiilor şi sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuţie; completarea şi păstrarea cărţii tehnice a construcţiilor. ***Materialele utilizatre se vor insoti de certificate de calitate.***

7. Remedierea viciilor ascunse şi a defectelor

Se precizează modalitatea de constatare şi remediere a viciilor ascunse şi a defectelor, responsabilii de remediere. ***Conform cerintelor normative.***

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranţe de execuţie

Se precizează modalităţile de trasare geodezică, bornele, reperele, picheţii, jaloanele, aliniamentele; toleranţele admise la executarea lucrărilor. ***Se va efectua trasarea drumului conform schemelor de executie Schema se va anexa la cartea tehnica.***

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acţiunile, alţi parametri. ***Conform normatrivelor.***

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare şi condiţionare a aerului

Se precizează parametrii exteriori şi interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistenţele la transfer termic a construcţiilor învelişului clădirii. (**Nu se necesită).**

11. Nivelul admis al zgomotului şi al vibraţiilor

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spaţii; măsurile de reducere a zgomotului şi a vibraţiilor. **(Nu se necesită).**

12. Cerinţe privind montarea utilajelor şi a instalaţiilor

Se precizează amplasarea tuturor instalaţiilor interioare; modul şi locul de fixare; protecţia anticorozivă; materialele şi produsele utilizate. **(Nu se necesită).**

13. Lucrări de construcţii aferente montării instalaţiilor

Se precizează modalitatea şi tipurile lucrărilor de construcţii aferente montării instalaţiilor; tipurile de materiale; toleranţele admise; cerinţele privind executarea acestor lucrări. **(Nu se necesită).**

14. Articole, produse şi piese necesare instalaţiilor

Se precizează furnizorul articolelor, produselor şi pieselor necesare instalaţiilor; tipurile şi cantitatea. . **(Nu se necesită).**

15. Echipamentele, instalaţiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele şi alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Se precizează echipamentele, instalaţiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eşafodajele şi cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forţa de muncă; utilităţile pentru organizarea de şantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicaţii, mijloace antiincendiare etc.; spaţii de lucru şi odihnă pe şantier, mobilier, telefon. . **(Nu se necesită).**

16. Definiţii

Se precizează termenii şi definiţiile utilizate în caietul de sarcini şi unele caracteristici. . **(Nu se necesită).**

17. Cerinţe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu. (**Se va prezenta devizul de cheltuieli formele 3, 5 și 7 elaborate conform CPL 01.01.2012).**

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți **(la caz: documentele obligatorii specificate în pct 16 din Anunțul de participare).**

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante **(la caz: documentele obligatorii specificate în pct 16 din Anunțul de participare).**

Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ şi poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcţie de tipul şi specificul lucrărilor.

Data 05.09.2024

1. Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul **Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești (str. Studenților, str. Tineretului, str. Bucovinei, str. Cuza Vodă, str. Tricolorului)**
Autoritatea contractantă **Primăria municipiului Hîncești**
(denumirea, adresa)

LOTUL 1

1.1 Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești - str. Studenților (sector str. Tineretului – str. Vatra)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Drum din beton str. Studentilor 180*4.0		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,1600
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	21,0000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	345,0000
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	720,0000
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	72,0000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	930,0000
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	54,0000

8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	108,0000
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	120,0000
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	120,0000

LOTUL 1

1.2 Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești - str. Tineretului

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Drum din beton str. Tineretului 301.0m*4.5m=1354.5m2		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,4100
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	41,0000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	866,0000
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	1 354,5000
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	195,0000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	1 720,0000
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor,	m2	83,0000

		canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile		
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	203,0000
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	205,8000
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	205,8000

LOTUL 2

2.1 Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești - str. Bucovinei (sector str. P. Movilă – str. G. Călinescu)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Drum din beton 320m*4.0=1280		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,8400
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	30,0000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	614,4000
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	1 280,0000
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	128,0000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm k=1.05 inclus	kg	1 626,2400

7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	64,0000
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	192,0000
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	213,0000
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	213,0000

LOTUL 2

2.2 Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești - str. Cuza Vodă (sector str. 31 August 1989 – str. P. Zadnipru)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Drum 199.0m*4.5m		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,5800
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	573,1200
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,5800
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,5800
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 25cm	m3	223,0000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa Br1 100*100 D3mm. Coeficient de conexiune 10% este inclus	kg	1 137,7300
7	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile	m3	134,3300

		artificiale		
8	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	148,0000
9	Pret de piata	Mastic bituminos Polisulfidic	kg	10,0000
		Capitolul 2. Canalul de scurgere a apelor pluviale b=1.0+1.0+0.4m		
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,4900
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	47,7600
12	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale d=10cm	m3	47,7600
		Capitolul 3. Reparatia canalului de colectare a apelor pluviale str. 31.august		
13	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale	m3	2,8000
14	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	10,0000

LOTUL 3

3.1 Lucrări de reparare capitală a drumurilor din municipiul Hîncești str. Tricolorului (sector str. Șleahul mereșenilor – str. I. Gagarin)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Drum din betonstr. str. Tricolorului 121m*4.0m=484.0m2		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,9400
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei	m3	41,0000

		platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat		
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	310,0000
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	484,0000
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	48,4000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	615,0000
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	36,3000
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	72,6000
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	81,0000
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	81,0000

Data 05.09.2024

ALEXANDRU BOTNARI _____

(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să ataşeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantităţile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de devizare)

Reparatia capitala a strazii Studentilor din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 01-01-2024

Amenajarea in beton a strazii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum din betonstr. Studentilor 180*4.0				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,1600		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8600		
		Total				
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	21,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,9200		
		Total				
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	345,0000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,2135		
		Total				

1	2	3	4	5	6	7
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	720,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8800		
	7129020012800	Pavator	h-om	24,4800		
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	м2	720,0000		
		Total				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	72,0000		
	7129020012800	Pavator	h-om	21,6000		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	91,4400		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,6000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0240		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,6960		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3600		
		Total				
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	930,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6500		
	2873122004100	Plase sudate	kg	939,3000		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,6500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,3000		
	2010237318750	Distantieri	buc	279,0000		
	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,5580		
		Total				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	54,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8600		
	71240100107001	Dulgher	h-om	49,1400		

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,7000		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,4000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,4800		
	2320187315789	Decofrol	kg	6,4800		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1620		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0540		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8640		
		Total				
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	108,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	344,5200		
	26631021002025	Beton C20/25	m3	110,1600		
		Total				
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	120,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	34,8000		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4200		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,8000		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	35,2800		
		Total				
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	120,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	13,2000		
	10119951	Mastic bituminos	kg	42,0000		
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	2,2800		
	28752774100001	Compresor	h-ut	2,0400		
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	4,8000		
		Total				

Investitor Primaria mun. Hincesti

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.Ş. L.Ş.

Reparatia capitala a strazii Tineretului din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 01-02-2024

Amenajarea in beton a strazii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum din betonstr. Tiner4etului 301.0m*4.5m=1354.5m2				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,4100		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,1725		
		Total				
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	41,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,3200		
		Total				
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	866,0000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	33,1678		

1	2	3	4	5	6	7
		Total				
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	1 354,5000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4180		
	7129020012800	Pavator	h-om	46,0530		
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	м2	1 354,5000		
		Total				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	195,0000		
	7129020012800	Pavator	h-om	58,5000		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	247,6500		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,7500		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,1900		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	42,5100		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,9750		
		Total				
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	1 720,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,6000		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1 737,2000		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,6000		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,2000		
	2010237318750	Distantieri	buc	516,0000		
	2922140007111	Autopompa	h-ut	1,0320		
		Total				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	83,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4700		
	71240100107001	Dulgher	h-om	75,5300		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,1500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,3000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,9600		
	2320187315789	Decofrol	kg	9,9600		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2490		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0830		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,3280		
		Total				
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	203,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	647,5700		
	26631021002025	Beton C20/25	m3	207,0600		
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	205,8000		
	7123010010200	Betonist	h-om	59,6820		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7203		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,2320		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	60,5052		
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	205,8000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	22,6380		
	10119951	Mastic bituminos	kg	72,0300		
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	3,9102		
	28752774100001	Compresor	h-ut	3,4986		
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	8,2320		

Investitor Primaria mun. Hincesti **Ofertant** N. Orhian

(funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.Ş. L.Ş.

Reparatia capitala a strazii Bucovina din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 01-05-2024

Amenajarea in beton a strazii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum din beton 320m*4.0=1280				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,8400		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,6400		
		Total				
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	30,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6000		
		Total				
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	614,4000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,5315		
		Total				

1	2	3	4	5	6	7
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	1 280,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1200		
	7129020012800	Pavator	h-om	43,5200		
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	931,8400		
		Total				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	128,0000		
	7129020012800	Pavator	h-om	38,4000		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	162,5600		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,4000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,3760		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,9040		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6400		
		Total				
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm k=1.05 inclus	kg	1 626,2400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,6560		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1312		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1 642,5024		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,1312		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,2624		
	2010237318750	Distantieri	buc	487,8720		
	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,9757		
		Total				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	64,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,7600		

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	58,2400		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,2000		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,4000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,6800		
	2320187315789	Decofrol	kg	7,6800		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1920		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0640		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0240		
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	192,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	612,4800		
	26631021002025	Beton C20/25	m3	195,8400		
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	213,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	61,7700		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7455		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5200		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	62,6220		
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	213,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,4300		
	10119951	Mastic bituminos	kg	74,5500		
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,0470		
	28752774100001	Compresor	h-ut	3,6210		
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	8,5200		
		Total				

Investitor Primaria mun. Hincesti **Ofertant** N. Orhian

(funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.Ş. L.Ş.

Reparatia capitala a strazii
Al. Ion Cuza din mun. Hincesti
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 01-03-2024

Reparatia capitala

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum 199.0m*4.5m				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,5800		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0550		
		Total				
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	573,1200		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,9505		
		Total				
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,5800		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2888		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0143		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,4320		
		Total				
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,5800		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0430		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,5012		
		Total				

1	2	3	4	5	6	7
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 25cm	m3	223,0000		
	7129020012800	Pavator	h-om	133,8000		
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	45,2690		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	271,8370		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,3660		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	57,5340		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3450		
		Total				
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa Br1 100*100 D3mm. Coeficient de conexiune 10% este inclus	kg	1 137,7300		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,4432		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6886		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1 149,1073		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,6886		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,3773		
	2010237318750	Distantieri	buc	341,3190		
	2922140007000	Autopompa	h-ut	0,6826		
		Total				
7	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale	m3	134,3300		
	9310060019930	Muncitor	h-om	428,5127		
	2663102100000	Beton C20/25	m3	137,0166		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,9702		
	2922140007000	Autopompa	h-ut	59,2180		
		Total				
8	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	148,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	23,6800		

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,5180		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	23,6800		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,6800		
		Total				
9	Pret de piata	Mastic bituminos Polisulfidic	kg	10,0000		
	125225	Mastic bituminos polisulfidic	kg	10,0000		
		Total				
		Total				
		Total Drum 199.0m*4.5m				
		2. Canalul de scurgere a apelor pluviale b=1.0+1.0+0.4m				
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,4900		
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,6200		
	2952260003000	Excavator	h-ut	1,4896		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1568		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0392		
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	4,9000		
		Total				
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	47,7600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,2824		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	54,9240		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,0296		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,0592		
		Total				
12	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale d=10cm	m3	47,7600		
	9310060019930	Muncitor	h-om	152,3544		
	2663102100000	Beton C20/25	m3	48,7152		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,7671		
	2922140007000	Autopompa	h-ut	21,0545		

1	2	3	4	5	6	7
		Total				
		Total				
		Total Canalul de scurgere a apelor pluviale b=1.2m				
		3. Reparatia canalului de colectare a apelor pluviale str. 31.august				
13	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale	m3	2,8000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,9320		
	2663102100000	Beton C20/25	m3	2,8560		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1036		
	2922140007000	Autopompa	h-ut	1,2344		
		Total				
14	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	10,0000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,3000		
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	10,2000		

APROBAT:

Investitor **Ofertant**

(funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.Ş. L.Ş.

Reparatia capitala a strazii Tricolorului intre str. Sleahul Meresenilor si str, Gagarin din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Deviz-oferta № 01-04-2024

Amenajarea in beton a strazii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum din betonstr. str. Tricolorului 121m*4.0m=484.0m2				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,9400		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,3650		
		Total				
2	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostomentelor cu pamint si pietris decapat	m3	41,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,3200		
		Total				
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	310,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,8730		
		Total				
4	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumulu i Material norma la m2 1/1.0m2	m2	484,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9360		
	7129020012800	Pavator	h-om	16,4560		
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	м2	484,0000		
		Total				
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	48,4000		
	7129020012800	Pavator	h-om	14,5200		
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	61,4680		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4200		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,0328		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,5512		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2420		
		Total				
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR l00x100x3mm	kg	615,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,3750		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0750		
	2873122004100	Plase sudate	kg	621,1500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,0750		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,1500		
	2010237318750	Distantieri	buc	184,5000		
	2922140007111	Autopompa	h-ut	0,3690		
		Total				
7	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	36,3000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2670		
	71240100107001	Dulgher	h-om	33,0330		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,8150		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,6300		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,3560		
	2320187315789	Decofrol	kg	4,3560		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1089		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0363		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5808		
		Total				
8	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale C20/25 la drum 15cm Exclus pompa si scindura.	m3	72,6000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	231,5940		
	26631021002025	Beton C20/25	m3	74,0520		
		Total				
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	81,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	23,4900		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2835		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,2400		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	23,8140		
		Total				
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	81,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,9100		
	10119951	Mastic bituminos	kg	28,3500		
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1,5390		
	28752774100001	Compresor	h-ut	1,3770		
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	3,2400		
		Total				

1	2	3	4	5	6	7
		Total				

APROBAT:

Investitor Primaria mun. Hincesti

(funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.Ş. L.Ş.

Digitally signed by Botnari Alexandru
Date: 2024.09.05 17:05:16 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova