

PARTI SCRISE

LISTE CU CANTITATI DE LUCRARI

În conformitate cu reglementarea tehnică „Ghid privind elaborarea devizelor la nivel de categorii de lucrări și obiecte de construcții pentru investiții realizate din fonduri publice”, indicativ P 91/1-02, elaborată de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în

Construcții și Economia Construcțiilor București (INCERC), aprobat de MLPTL cu ordinul 1568/15.10.02, executanții (ofertanții) au deplină libertate de a-și prevedea în ofertă propriile consumuri și tehnologii de execuție, cu respectarea cerințelor cantitative și calitative prevăzute în Proiectul Tehnic, în Caietul de sarcini și în alte acte normative în vigoare care reglementează execuția lucrărilor.

Funcție de propriile consumuri și tehnologii de execuție, ofertanții vor întocmi extrasele de resurse (a) extras de materiale; b) extras de forță de muncă (mâna de lucru); c) extras de utilaj de construcții; d) extras de transporturi).

Listele cuprind cantitățile de lucrări completate pe capitole aferente categoriilor de lucrări din cadrul unui obiect de construcție.

Ofertanții vor analiza cu atenție prevederile documentației tehnice (Proiect tehnic - Parte scrisă și Parte desenată, Caiete de sarcini, Liste de cantități de lucrări) și vor transmite Proiectantului obiectii/solicitări de clarificări cu privire la eventualele neconformități privind întocmirea/incadrarea/prevederea listelor de cantități în conformitate cu specificațiile Proiectului. Ulterioarele obiectii după finalizarea procedurii de achiziție a lucrărilor nu vor fi luate în considerare.

Se anexează Antemasurătoarea și Listele cu cantitățile de lucrări.



LISTA CU CANTITATI DE LUCRARI - CUMULAT

OBIECTIVUL:	Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
BENEFICIAR:	Comuna Baia, județul Suceava
PROIECTANT:	S.C. HEXAGON PROIECT S.R.L, Suceava

Nr. crt.	Denumire articol	UM	Cantitate
1	OBIECT 1: STRADA POPEȘTILOR		
	Suprafata carosabila pe care se vor realiza covoare asfaltice Lucrările includ: - Scarificarea impietruirii cu autogrederul; - Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul; - Completare cu material granular pentru aducerea la profil; - Curățirea suprafețelor; - Amorsarea suprafețelor; - Procurarea și transportul mixturilor asfaltice; - Realizare Strat de legatura (binder) BADPC22,4 - 6cm grosime și strat de uzura din BAPC16 - 4cm grosime; - Compactarea suprafețelor;	mp	1.140,00

STRADA POPEȘTILOR - 275m

parte carosabila = 275m x 4,00m + 40mp (supralărgiri, racordari) = 1140mp

Nr. crt.	Denumire articol	UM	Cantitate
2	OBIECT 2: STRADA RĂZEȘILOR		
	Suprafata carosabila pe care se vor realiza covoare asfaltice Lucrările includ: - Scarificarea impietruirii cu autogrederul; - Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul; - Completare cu material granular pentru aducerea la profil; - Curățirea suprafețelor; - Amorsarea suprafețelor; - Procurarea și transportul mixturilor asfaltice; - Realizare Strat de legatura (binder) BADPC22,4 - 6cm grosime și strat de uzura din BAPC16 - 4cm grosime; - Compactarea suprafețelor;	mp	1.880,00

STRADA RĂZEȘILOR - 390m

parte carosabila = 180m x 5,50m + 210m x 4,00m + 50mp (supralărgiri, racordari) = 1880mp

Nr. crt.	Denumire articol	UM	Cantitate
3	OBIECT 3: STRADA GUTUIULUI		
	Suprafata carosabila pe care se vor realiza covoare asfaltice Lucrările includ: - Scarificarea impietruirii cu autogrederul; - Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul; - Completare cu material granular pentru aducerea la profil; - Curățirea suprafețelor; - Amorsarea suprafețelor; - Procurarea și transportul mixturilor asfaltice; - Realizare Strat de legatura (binder) BADPC22,4 - 6cm grosime și strat de uzura din BAPC16 - 4cm grosime; - Compactarea suprafețelor;	mp	210,00

STRADA GUTUIULUI - 75m

parte carosabila = 75m x 2,75m + 4mp (supralărgiri, racordari) = 210mp

Intocmit,

ing. Liviu Ciobanța



ANTEMASURATOARE

OBIECTIVUL:	Lucrari de intretinere si reparatii drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
BENEFICIAR:	Comuna Baia, județul Suceava
PROIECTANT:	S.C. HEXAGON PROIECT S.R.L, Suceava

OBIECT 1: STRADA POPEȘTILOR

Nr. crt.	Cod articol	Denumire articol	UM	Cantitate
1		LUCRARI DE REPARATII - COVOARE ASFALTICE		
1,1	TSC01D1	Scarificarea impietruirii cu autogrederul 1140,00 mp	100mp	11,40
1,2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul 1140,00 mp	100mp	11,40
1,3	DA06B1	Strat de agregate naturale - balast/ pietris concasat grosime de ~10cm completari pentru aducere la profil = 1140,00mp x 0,10m = 114,00mc	mc	114,00
1,4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor...teren f tare 1140,00 mp	100mp	11,40
1,5	TsD07G1	Compactarea mecanica 1140,00mp x 0,10m = 114,00mc	100mc	1,14
1,6	TRA05A05	Transportul rutier al apei cu autocisterna. balast 114,00mc * 0,232t/mc = 26,45t	t	26,50
1,7	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. balast / pietris concasat 114,00mc x 1,311 x 1,7t/mc = 254,07t	t	254,10
1,8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamente bituminoase a suprafetelor bituminoase ... executata cu matura mecanica 1140,00mp	mp	1.140,00
1,9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida emulsie cationica 0,455 kg/mp 1140,00mp	100mp	11,40
1,10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica 1140,00mp x 0,06m x 2,37 t/mc = 162,11t spor 13kg/mp conform Norme de Deviz cap. DB 1140,00mp x 13kg/mp = 14820kg => 14,82tone TOTAL = 176,93tone	tona	177,00
1,11	>10803 20018325	Procurare (Mixtura asfaltica tip BADPC22,4 - 6 cm) 176,92t x1,003= 177,45tone	tona	177,45
1,12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica 1140mp	mp	1.140,00
1,13	>10803 20018326	Mixtura asfaltica BAPC16 - 4cm 1140,00mp x 0,04m x 2,35t/mc = 107,16t	t	107,16
1,14	TRA01A.....	Transportul rutier mixturi cu autobasculanta pe distanta de .. km. cfArt DB13B1 = 177,45tone cf Art DB16H1 = 107,16tone TOTAL = 284,61tone	t	284,61

STRADA POPEȘTILOR - 275m
parte carosabila = 275m x 4,00m + 40mp (supralărgiri, racordari) = 1140mp

Intocmit,
ing. Liviu Ciobănița



ANTEMASURATOARE

OBIECTIVUL:	Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
BENEFICIAR:	Comuna Baia, județul Suceava
PROIECTANT:	S.C. HEXAGON PROIECT S.R.L, Suceava

OBIECT 2: STRADA RĂZEȘILOR

Nr. crt.	Cod articol	Denumire articol	UM	Cantitate
2		LUCRARI DE REPARATII - COVOARE ASFALTICE		
2,1	TSC01D1	Scarificarea impietuirii cu autogrederul 1880,00 mp	100mp	18,80
2,2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul 1880,00 mp	100mp	18,80
2,3	DA06B1	Strat de agregate naturale - balast/ pietris concasat grosime de ~10cm completari pentru aducere la profil = 1880,00mp x 0,10m = 188,00mc	mc	188,00
2,4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor...teren f tare 1880,00 mp	100mp	18,80
2,5	TsD07G1	Compactarea mecanica 1880,00mp x 0,10m = 188,00mc	100mc	1,88
2,6	TRA05A05	Transportul rutier al apei cu autocisterna, balast 188,00mc * 0,232t/mc = 43,62t	t	43,62
2,7	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km, balast / pietris concasat 188,00mc x 1,311 x 1,7t/mc = 419,00t	t	419,00
2,8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamente bituminoase a suprafetelor bituminoase ... executata cu matura mecanica 1880,00mp	mp	1.880,00
2,9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida emulsie cationica 0,455 kg/mp 1880,00mp	100mp	18,80
2,10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica 1880,00mp x 0,06m x 2,37 t/mc = 267,34t spor 13kg/mp conform Norme de Deviz cap. DB 1880,00mp x 13kg/mp = 24440kg => 24,44tone TOTAL = 291,78tone	tona	291,78
2,11	>10803 20018325	Procurare (Mixtura asfaltica tip BADPC22,4 - 6 cm) 291,78t x1,003= 292,66tone	tona	292,66
2,12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica 1880mp	mp	1.880,00
2,13	>10803 20018326	Mixtura asfaltica BAPC16 - 4cm 1880,00mp x 0,04m x 2,35t/mc = 176,72t	t	176,72
2,14	TRA01A.....	Transportul rutier mixturi cu autobasculanta pe distanța de .. km. cfArt DB13B1 = 292,66tone cf Art DB16H1 = 176,72tone TOTAL = 469,38tone	t	469,38

STRADA RAZEȘILOR - 390m

parte carosabila = 180m x 5,50m + 210m x 4,00m + 50mp (supralărgiri, racordari) = 1880mp

Intocmit,

ing. Liviu Ciobănița



ANTEMASURATOARE

OBIECTIVUL:	Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
BENEFICIAR:	Comuna Baia, județul Suceava
PROIECTANT:	S.C. HEXAGON PROIECT S.R.L, Suceava

OBIECT 3: STRADA GUTUIULUI

Nr. crt.	Cod articol	Denumire articol	UM	Cantitate
3		LUCRARI DE REPARATII - COVOARE ASFALTICE		
3,1	TSC01D1	Scarificarea impietruirii cu autogrederul 210,00 mp	100mp	2,10
3,2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile executata cu autogrederul 210,00 mp	100mp	2,10
3,3	DA06B1	Strat de agregate naturale - balast/ pietris concasat grosime de ~10cm completari pentru aducere la profil = 210,00mp x 0,10m = 21,00mc	mc	21,00
3,4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor...teren f tare 210,00 mp	100mp	2,10
3,5	TsD07G1	Compactarea mecanica 210,00mp x 0,10m = 21,00mc	100mc	0,21
3,6	TRA05A05	Transportul rutier al apei cu autocisterna, balast 21,00mc * 0,232l/mc = 4,87t	t	4,87
3,7	TRA01A.....	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= km. balast / pietris concasat 21,00mc x 1,311 x 1,7l/mc = 46,80t	t	46,80
3,8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamente bituminoase a suprafetelor bituminoase ... executata cu matura mecanica 210,00mp	mp	210,00
3,9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida emulsie cationica 0,455 kg/mp 210,00mp	100mp	2,10
3,10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica 210,00mp x 0,06m x 2,37 t/mc = 29,86t spor 13kg/mp conform Norme de Deviz cap. DB 210,00mp x 13kg/mp = 2730kg => 2,73tone TOTAL = 32,59tone	tona	32,60
3,11	>10803 20018325	Procurare (Mixtura asfaltica tip BADPC22,4 - 6 cm) 32,59t x1,003= 32,69tone	tona	32,69
3,12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica 210mp	mp	210,00
3,13	>10803 20018325	Mixtura asfaltica BAPC16 - 4cm 210,00mp x 0,04m x 2,35l/mc = 19,74t	t	19,74
3,14	TRA01A.....	Transportul rutier mixturi cu autobasculanta pe distanța de .. km. cfArt DB13B1 = 32,69tone cf Art DB16H1 = 19,74tone TOTAL = 53,00tone	t	52,43

STRADA GUTUIULUI - 75m

parte carosabila = 75m x 2,75m + 4mp (supralărgiri, racordari) = 210mp

Intocmit,
ing. Liviu Ciobănița



OBIECTIV: Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
OBIECTUL: OBIECT 1: STRADA POPEȘTILOR
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: Comuna Baia, județul Suceava
Proiectant: SC Hexagon Proiect S.R.L.
Executant: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

20.05.2025

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC01D1	Scarificarea mecanica a terenului, cu :...autogreder cu scarificator pana la 175 cp pe adancimea de 40 cm teren ctg. 4	100 mp	11,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	11,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	114,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor...teren f tare	100 mp	11,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSD07G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: ...pamant coeziv grad. compactare 97-98%	100 mc	1,14		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TRA05A05	Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic. speciale (cisterna, beton.etc) pe dist. de 5	tona	26,50		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	254,10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor;	mp	1.140,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	11,40	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	177,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD25 - ASIMILAT BADPC22,4	tona	177,45	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1.140,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13	20018326	Mixtura asfaltica BA16 - ASIMILAT BAPC16	tona	107,16	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	284,61	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recap 2019: CAM 2,25					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

1 euro = lei , curs la data de

Proiectant,

S.C. Hexagon Proiect S.R.L.,



OBIECTIV: Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
OBIECTUL: OBIECT 2: STRADA RĂZEȘILOR
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: Comuna Baia, județul Suceava
Proiectant: SC Hexagon Proiect S.R.L.
Executant: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

20.05.2025

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC01D1	Scarificarea mecanica a terenului, cu ...autogreder cu scarificator pana la 175 cp pe adancimea de 40 cm teren ctg. 4	100 mp	18,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	18,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	188,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor...teren f tare	100 mp	18,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TSD07G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu: ...pamant coeziv grad. compactare 97-98%	100 mc	1,88		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TRA05A05	Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 5	tona	43,62		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	419,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

STADIUL FIZIC:

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumale, executata cu matura mecanica fixata pe tractor;	mp	1.880,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	18,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	291,78		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD25 - ASIMILAT BADPC22,4	tona	292,66		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	1.880,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	20018326	Mixtura asfaltica BA16 - ASIMILAT BAPC16	tona	176,72		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	469,38		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent			material	manopera	utilaj	transport
total						
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:			Recap 2019: CAM 2,25			
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1 euro = lei , curs la data de					
Proiectant,					
S.C. Hexagon Proiect S.R.L.,					
					

OBIECTIV: Lucrari de întreținere și reparații drumuri cu straturi asfaltice pe strada Popeștilor, strada Răzeșilor și strada Gutuiului
OBIECTUL: OBIECT 3: STRADA GUTUIULUI
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: Comuna Baia, judetul Suceava
Proiectant: SC Hexagon Proiect S.R.L.
Executant: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

20.05.2025

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC01D1	Scarificarea mecanica a terenului, cu :...autogreder cu scarificator pana la 175 cp pe adancimea de 40 cm teren ctg. 4	100 mp	2,10 material: manopera: utilaj: transport:		
2	DH03A1	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executata mecanic, cu : autogreder;	100 mp	2,10 material: manopera: utilaj: transport:		
3	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	mc	21,00 material: manopera: utilaj: transport:		
4	TsE02XD	Finisarea (politura) manuala a platformelor....teren f tare	100 mp	2,10 material: manopera: utilaj: transport:		
5	TSD07G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu :...pamant coeziv grad. compactare 97-98%	100 mc	0,21 material: manopera: utilaj: transport:		
6	TRA05A05	Transport rutier materiale, semifabricate cu...autovehic. speciale (cisterna, beton.etc) pe dist. de 5	tona	4,87 material: manopera: utilaj: transport:		
7	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	46,80 material: manopera: utilaj: transport:		

STADIUL FIZIC:

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	DB01C1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor;	mp	210,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	2,10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	DB13B1	Strat de legatura (binder) de margaritar sau pietris, executat la cald cu asternere mecanica	tona	32,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD25 - ASIMILAT BADPC22,4	tona	32,69		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	210,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	20018326	Mixtura asfaltica BA16 - ASIMILAT BAPC16	tona	19,74		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	52,43		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2019: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

1 euro = lei , curs la data de

Proiectant,

S.C. Hexagon Proiect S.R.L.,

