

## STR. 18

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR. 18 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 159,38 m  
 Lățime = 5,00 m  
 Suprafață 906,88 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	2,39
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	47,81
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	1,12
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + largiri casete 30%	mc	85,59
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ largiri casete 70%	100mc	2
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	189,00
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	4,09
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	925,57
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	5,14
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	23,91
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesar umplut.	100mc	0,24
12.	TRA01A02	Transportul păm necesar umpluturii	t	49,49
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	10,88
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	9,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10,00

## STRADA NR. 18

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,27
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	97,4
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	227,26
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	723,58
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	43,53
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	101,57
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	323,94
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	9,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10

## STRADA NR.18

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suopr în ved aplic straturilor de mixtură	mp	1995,14
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	19,95
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	0,91
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	137,17
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	137,17
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfáltic BA16 4,0cm	mp	952,22
7.	DZ22A1	Preparare beton asfáltic BA16 4,0cm	t	93,98
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	231,15
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	9,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10



## STR. 17

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR 17 COMUNA ZĂDĂRENI  
LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 337,36 m  
 Lățime = 5,00 m  
 Suprafață 1906,80 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	5,06
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	101,21
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	2,36
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + lărgiri casete 30%	mc	181,16
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ lărgiri casete 70%	100mc	4,23
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	400,10
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	8,66
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	1959,2
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	10,88
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	50,6
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesar umplut.	100mc	0,51
12.	TRA01A02	Transportul păm necesar umpluturii	t	104,75
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	22,88
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20,00

## STRADA NR. 17

## LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,57
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	204,79
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	477,84
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	1521,39
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	91,53
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	213,56
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	681,12
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20

## STRADA NR.17

## LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suopt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	4194,96
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	41,95
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	1,91
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	288,41
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	288,41
6.	DB16H1	Îmbrăcăminte din beton asfaltic BA16 4,0cm	mp	2002,14
7.	DZ22A1	Preparare beton asfaltic BA16 4,0cm	t	197,61
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	486,02
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20



## STR 16

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR. 16 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 222,64 m

Lățime = 5,00 m

Suprafață 1223,22 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	3,34
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	66,79
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	1,56
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + largiri casete 30%	mc	119,56
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ largiri casete 70%	100mc	2,79
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	264,10
7.	TSC35B31	Încărcarea mater. Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	5,72
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	1292,99
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	7,18
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	33,4
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesari umplut.	100mc	0,33
12.	TRA01A02	Transportul păm necesari umpluturii	t	69,13
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	14,68
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	12,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	13,00

## STRADA NR. 16

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,37
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	131,37
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	306,54
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	975,98
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	58,71
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	137
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	436,94
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	12,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	13

## STRADA NR. 16

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suport în ved aplic straturilor de mixtură	mp	2691,08
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	26,91
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	1,22
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	185,01
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	185,01
6.	DB16H1	Îmbrăcămintă din beton asfaltic BA16 4,0cm	mp	1284,38
7.	DZ22A1	Preparare beton asfaltic BA16 4,0cm	t	126,77
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	311,78
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	12,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	13



## STR.15

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR. 15 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 169,55 m  
 Lățime = 5,00 m  
 Suprafață 957,74 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	2,54
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	50,87
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	1,19
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + lărgiri casete 30%	mc	91,05
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ lărgiri casete 70%	100mc	2,12
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	201,10
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcător. Frontal 80%	100mc	4,35
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	984,64
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	5,47
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	25,43
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesar umplut.	100mc	0,25
12.	TRA01A02	Transportul păm necesar umpluturii	t	52,65
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	11,49
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	10,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10,00

## STRADA NR. 15

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,29
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	102,86
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	240,01
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	764,16
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	45,97
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	107,27
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	342,11
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	10,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10

## STRADA NR. 15

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suopt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	2107,03
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	21,07
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	0,96
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	144,86
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	144,86
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfaltic BA16 4,0cm	mp	1005,63
7.	DZ22A1	Preparare beton asfaltic BA16 4,0cm	t	99,26
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	244,11
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	10,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	10

STR.15



## STR.14

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR. 14 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 248,68 m

Lățime = 5,00 m

Suprafață 1353,41 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	3,73
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	74,6
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	1,74
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + largiri casete 30%	mc	133,54
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ largiri casete 70%	100mc	3,12
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	294,90
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	6,38
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	1444,21
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	8,02
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	37,3
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesari umplut.	100mc	0,37
12.	TRA01A02	Transportul păm necesari umpluturii	t	77,22
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	16,24
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	14,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	14,00

## STRADA NR. 14

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,41
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	145,36
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	339,16
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	1079,85
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	64,96
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	151,58
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	483,45
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	14,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	14

## STRADA NR. 14

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suoprt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	2977,50
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	29,78
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	1,35
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	204,70
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	204,70
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfáltic BA16 4,0cm	mp	1421,08
7.	DZ22A1	Preparare beton asfáltic BA16 4,0cm	t	140,26
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	344,97
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	14,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	14

STR.14

## STR.13

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR. 13 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 270,04 m  
 Lățime = 5,00 m  
 Suprafață 1460,19 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	4,05
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	81,01
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	1,89
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + lărgiri casete 30%	mc	145,01
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ lărgiri casete 70%	100mc	3,38
6.	TRIIAA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	320,30
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	6,93
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	1568,23
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	8,71
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	40,51
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesari umplut.	100mc	0,41
12.	TRA01A02	Transportul păm necesari umpluturii	t	83,85
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	17,52
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	15,00
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	15,00

## STRADA NR. 13

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,44
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	156,82
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	365,92
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	1165,05
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	70,09
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	163,54
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	521,59
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	15,00
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	15

## STRADA NR. 13

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantitati
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suopt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	3212,42
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	32,12
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	1,46
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	220,86
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	220,86
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfaltic BA16 4,0cm	mp	1533,20
7.	DZ22A1	Preparare beton asfaltic BA16 4,0cm	t	151,33
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	372,18
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	15,00
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	15

STR.13

## STR.12

Pr.nr. 135-2009

Denumirea: MODERNIZARE

STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI

JUDEȚUL ARAD

## SCENARIUL 1

STRADA NR 12 COMUNA ZĂDĂRENI

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 358,2 m  
 Lățime = 5,00 m  
 Suprafață 1900,98 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	5,37
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	107,46
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	2,51
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + largiri casete 30%	mc	192,35
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ largiri casete 70%	100mc	4,49
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	424,80
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	9,20
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	2080,21
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	11,56
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	53,73
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Neces ar umplut.	100mc	0,54
12.	TRA01A02	Transportul păm neces ar umpluturii	t	111,22
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	22,81
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20

## STRADA NR. 12

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,57
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	204,17
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	476,39
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	1516,74
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	91,25
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	212,91
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	679,04
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20

## STRADA NR. 12

LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suoprt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	4182,16
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	41,82
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	1,9
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	287,53
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	287,53
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfáltic BA16 4,0cm	mp	1996,03
7.	DZ22A1	Preparare beton asfáltic BA16 4,0cm	t	197,01
8.	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	484,53
9.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	19
10.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	20

STR.12

Pr.nr. 135-2009  
Denumirea: MODERNIZARE  
STRĂZI ÎN COMUNA ZĂDĂRENI  
JUDEȚUL ARAD

SCENARIUL 1  
STRADA NR. 11 COMUNA ZĂDĂRENI  
LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.1 TERASAMENTE

Lungime = 495,7 m  
Lățime = 5,50 m  
Suprafață 3166,34 mp

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	TSG02A1	Decapare strat veg. Pe 5,0cm adincime	100mp	7,44
2.	TSA19C1	Săpăt.manuală de păm la șanțuri 30%	mc	148,71
3.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm la șanțuri 70%	100mc	3,47
4.	TSA02F1	Săpăt.manuală de păm traseu + largiri casete 30%	mc	292,81
5.	TSC02C1	Săpăt.cu excavator de păm traseu+ largiri casete 70%	100mc	6,83
6.	TRI1AA01C1	Încărcarea manuală a mater. Rezult din săpătură 20%	t	625,60
7.	TSC35B31	Încărcarea mater.Rezult din săpătură cu încărcator. Frontal 80%	100mc	13,54
8.	TRA01A02	Transportul păm rezultat din săpătură	t	3063,4
9.	TSD02A1	Împrăștierea păm. Rezultat din săpătură	100mc	17,02
10.	TSD17B1	Umpluturi compactate la profilul taluzului exec. Man	mc	74,36
11.	TSC02C1	Săpătură mec cu excavator păm. Necesari umplut.	100mc	0,74
12.	TRA01A02	Transportul păm necesari umpluturii	t	153,91
13.	TSE06B1	Pregătirea platf. De păm.	100mp	38,00
14.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	32
15.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	33

STRADA NR. 11  
LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.2 FUNDAȚII

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	DA04A1	Scarific. Mec. a platformei cu autogreder.minim 5,0cm adincime	100mc	0,95
2.	DA06A1	Strat de fund de balast cu astern manuală 30%	mc	340,06
3.	DA06B1	Strat de fund de balast cu astern mecanică 70%	mc	793,48
4.	TRA01A50	Transportul balastului la punctul de lucru	t	2526,34
5.	DA11B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern manuală 30%	mc	151,98
6.	DA06B1	Strat de fund de piatră spartă cu astern mecanică 70%	mc	354,63
7.	TRA01A45	Transportul piatră spartă la punctul de lucru	t	1131,04
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	32
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	33

STRADA NR. 11  
LISTA CANTITĂȚI LUCRĂRI CAP.3 ÎMBRĂCĂMINTE BTUMINOASĂ

Nr crt	Simbol	Denumire Lucrări	UM	Cantități
1.	DB01D1	Curățirea mec. A strat suoprt în ved aplic straturilor de mixtură	mp	6965,95
2.	DB02D1	Amorsar. Supraf. Suport pt. Astern. Straturilor	100mp	69,66
3.	TRA05A50	Transportul emulsiei bitum.	t	3,17
4.	DB14B1	Strat de bază anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	478,91
5.	DZ22A1	Preparare anrobat bitum AB 2 6,0cm	t	478,91
6.	DB16H1	Îmbrăcămințe din beton asfáltic BA16 4,0cm	mp	3324,66
7.	DZ22A1	Preparare beton asfáltic BA16 4,0cm	t	328,14
	TRA01A50	Transportul mixturi bituminoase	t	807,06
8.	TRA05A02	Transp. Apei la punctul de lucru	t	32
9.	DI19 F1	Utilaje si mijl. De transp. LEA 5,5t	ore	33

