

Construirea statie de asteptare cu punct comercial (tip 5 conform studiului de fezabilitate)

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-5-1
Solutii arhitecturale. Statie tip 5. (011/20-5-SA)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Acoperis si parapet		
		Capitolul 1.1. Acoperis in panta pe structura din lemn		
1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,18
2	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,42
3	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,60
4	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 18 mm grosime (exterior)	m2	11,00
5	CE17A	Bariera anticondensat	m2	22,00
6	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala grosimea 150 mm, densitatea 88 kg/m3, simplu asezate	m2	11,00
7	CE17A	Strat pelicola antivapori sd100	m2	10,00
8	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 15 mm grosime (inferior)	m2	10,00
9	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv, RAL 7016, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	11,00
10	CE23A3	Glafuri si copertine din plana protejata anticoroziv, RAL 7016 de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	8,00
		Capitolul 1.2. Acoperis pe structura din metal		
11	CE06A1	Invelitori din tabla protejata anticoroziv RAL 7035, cutata de tip T20, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor si racordurilor letc.	m2	43,50
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	14,40
13	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150 mm	m	10,40
14	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu grosimea totala de 4 mm, si grosimea stratului din aluminiu 0,3/0,4 mm, umpluura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, patea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosimea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor	m2	7,90
15	CD07B	Tavane din panouri din tabla zincata cutata grosime 0.40 mm, cu acoperire RAL 7035, de tip T8, prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	25,60
16	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	86,00
17		Surub cu cap inecat, pentru mobilier, zincat, otel 8.8, DIN	set	200,00

1	2	3	4	5
		7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal		
18	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolor, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corspunzator	m2	18,92
		Capitolul 2. Timplarie		
19	CK11C	Vitrine gata confectionate, din profilurilor PVC cu cel putin 5 camere, cu valoarea Uprof<=1.30 W/(m2xK), geam termopan alcatuit din 3 sticle grosime 4 mm (2 camere), distanta intre sticle 16 mm, distanteri din material plastic, cu o sticla Low-E, camerele umplute cu argon Us<=0.06 W/(m2xK)	m2	10,14
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,90
21	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	2,90
22	CK12A	Usi metalice exterioare, termoizolante, confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, finisata cu vopsea pulbere in conditii de uzina, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1 750x2250(h) mm)	m2	1,69
		Capitolul 3. Pardosea punct comercial		
23	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (pregatirea terenului)	100 m3	0,02
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,47
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,94
26	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	12,05
27	CE17A	Strat pelicola anticondensat	m2	9,34
28	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	9,34
29	IzF52A1 k=4	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade	m2	-9,34
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 cu adaos de fibra, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,34
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa-grund pe baza de nisip de quart	m2	9,34
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,34
		Capitolul 4. Finisare fatada		
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,80
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,80
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS gr. 50 mm, densitate 35 kg/m3	m2	38,00
36	CE30C	Asterala din placi tip OSB-III de 18 mm grosime (exterior)	m2	40,00
37	CE05B1	Invelitori din tabla plana protejata anticoroziv, RAL 7016,	m2	40,00

1	2	3	4	5
		fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (la pereti)		
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	10,00
39	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Klinker) la exterior	m2	10,00
40	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind sectiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	30,00
41		Surub cu cap inecat, pentru mobilier, zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set	54,00
42	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolor, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corpunzator	m2	6,60
		Capitolul 5. Finisarea scarilor si pantelor		
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	39,10
44	CG50B	Executarea pardoselilor din placi fibrobeton grosime 20 mm fixate pe adeziv	m2	39,10
45	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	620,87
46	CN20C aplicativ	Vopsitorii de calitate superioara, executate cu email din rasini alchidice pentru suprafete metalice modificat cu polistiren, pigmenti, diluant, formula unica 3 in 1, cu protectie de coroziune timp de 8 ani, aplicare in 2 straturi	m2	27,00
47	CJ08A1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma	m	62,00
		Capitolul 6. Mobilier urban		
48	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect	buc	1,00

Data 17.03.2021



Construirea statie de asteptare cu punct comercial (tip 5 conform studiului de fezabilitate)

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-5-2
Constructii metalice. Statie tip 5. (011/20-5-CM)**

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Fundatii		
1	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	38,10
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	21,00
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	21,00
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	28,22
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	28,22
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17
7	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100</small>	m3	2,45
8	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	76,30
9	CC01C	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	0,34
10	CC01D1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	19,89
11	CC01E	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	62,40
12	CC01E1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	182,54
13	CC01F1	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	190,51
14	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150</small>	m3	13,30
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1), inclusiv protectia lor anticoroziva <small>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100</small>	kg	46,80
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg (Pi2), inclusiv protectia lor anticoroziva <small>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100</small>	kg	12,90
		Capitolul 2. Constructii metalice		

1	2	3	4	5
17	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,976
18	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	0,101
19	CN20C aplicativ	Vopsitorii de calitate superioara, executate cu email din rasini alchidice pentru suprafete metalice modificat cu polistiren, pigmenti, diluant, formula unica 3 in 1, cu protectie de coroziune timp de 8 ani, aplicare in 2 straturi	m2	38,12
		Capitolul 3. Stilpi si grinzi monolite		
20	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,80
21	CB03E1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	30,00
22	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	91,09
23	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	268,61
24	CA04C3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv <small>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300</small>	m3	3,78
		Capitolul 4. Scara Sc-1		
25	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	6,56
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,61
27	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,61
28	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,87
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,87
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,03
31	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100</small>	m3	0,60
32	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	26,20
33	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,82
34	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier,	kg	61,56

1	2	3	4	5
		cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
35	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	48,05
36	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,16
37	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150</small>	m3	5,00
		Capitolul 5. Rampa acces si scara Sc-2		
38	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	51,70
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,00
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	28,00
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	39,11
42	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	39,11
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,24
44	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100</small>	m3	8,00
45	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	26,20
46	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,58
47	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	172,67
48	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	119,14
49	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	403,20
50	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) <small>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150</small>	m3	18,00

Data 17.03.2021



**Construirea stație de așteptare cu punct comercial (tip
5 conform studiului de fezabilitate)**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 7-5-1
Amenajarea teritoriului stației de așteptare (011/20-5-PG)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Amenajarea pavajului stației		
1	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	9,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	4,00
3	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu geotextil	m2	28,53
4	AcE06A	Montarea uluc (jgheab) pluvial cu pereti din PP, DN100, L=1000 mm, B=180 mm, h=200 mm cu gratar de acoperire pentru zone cu trafic pietonal	buc	3,50
5	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate, cu efect de respingerea a apei, dimensiuni placi LxBxH: 200x100x60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	28,53

Data 17.03.2021



Construirea statie de asteptare cu punct comercial (tip 5 conform studiului de fezabilitate)

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 7-52-2

Amenajarea spatiului adiacent. Statie de asteptare nr. 52 (11/20-5-PG)

(denumirea lucrării)

No crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Executarea pavajului		
1	TsA01C1	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 spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	27,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	40,43
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,245
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,025
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	26,00
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3	11,61
8	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu geotextil	m2	82,90
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresate, cu efect de respingerea a apei, dimensiuni placi LxBxH: 200x100x60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	82,90
		Capitolul 2. Indicatori si marcaje rutiere		
10	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal zincat de tip CKM 2.30, confectionati industrial	buc	1,00
11	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi: - statie pentru vehicule de ruta (5.6.1)	buc	1,00
12	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile - culoare galbena	m2	3,12
		Capitolul 3. Spatii verzi		
13	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	11,80
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,118
15	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,118

Data 17.03.2021

