

OBIECTIV: REABILITARE SI MODERNIZARE GRADINITA CU Faza: P.T.
PROGRAM PRELUNGIT NR.3 SI CRESA NR.3 ALEEA
PLAIESULUI BISTRITA
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii
Beneficiar: PRIMARIA MUNICIPIULUI BISTRITA
Proiectant: SC UNIDAL GRUP SRL

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

01.06.2018

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi					
1	RPCT22B1 Desfacerea pardoselilor din asfalt pe...macadam	mp	1.427,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	185,51		
2	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	257,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	0,00		
3	TSG03A1 Defrisarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pana la 10 cm,inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi,in afara sau in zona lucrarilor...fara scoaterea radacinii	100 mp	14,27		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	146,41		
4	TSC02A1 Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	4,28		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TSE04A1 Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile,prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat,cu:...buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. 1 si 2	100 mp	14,27		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	385,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	0,00		

STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi					
7	RPCXA03A	Umplutura...de pamant vegetal	mc	207,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	20,70		
	manopera	ore	165,60		
8	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	207,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	47,61		
9	TSH05B1	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta la 20 %, cu pastrarea structurii, in straturi de :...15 cm grosime	mp	827,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	41,35		
10	TSH09A1	Semanarea gazonului...pe suprafete orizontale sau in panta sub 30 %	100 mp	8,27	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,03		
	manopera	ore	39,86		
11	TSH12A1	Udarea suprafetelor cu furtunul de la...hidranti	100 mp	8,27	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	8,27		
	manopera	ore	5,43		
12	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	248,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	0,00		
13	TSD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulat de 0.7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu...rului compresor de 10-12 t	mc	285,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	634,13		
	manopera	ore	359,10		

STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi					
14	DD01A#	Strat de fundatie/reprof.-piatra sparta pt.drum cu asternere man.exec.cu impanare si innoroire	mc	171,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	455,30		
	manopera	ore	307,80		
15	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1.003,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	DD07A01+	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtrare	mp	1.427,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,16		
	manopera	ore	8,56		
16.L	17000754384	Geotextile filtrare si separare la drumuri	mp	1.569,70	
17	TSD15A1	Strat de repartitie din nisip cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balansare c.f,compactat cu:...rului compresor statie autopropulsat pana la 12 T	mc	71,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	122,12		
	manopera	ore	86,62		
18	DD01A1	Pavaj executat cu calupuri calitatea 1 pe un strat de nisip;	mp	1.450,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	149,57		
	manopera	ore	1.044,00		
19	20020747	pavaj retango brun roscat 10x20;20x30;20x20 de 6 cm grosime	mp	1.450,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,15		
20	DE11A1	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10 x 15 cm,pentru incadrarea spatiilor verzi,trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	200,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	24,69		
	manopera	ore	60,60		
20.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	4,00	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					

STADIUL FIZIC: Deviz : Alei , platforme, spatii verzi

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					

OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii**STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire**

1	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0,48		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSA01A1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	15,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	27,00		
	manopera		ore	7,80		
3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	113,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	manopera		ore	0,00		
4	CA01A1	Turnarea betonului simplu...marca...1) în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	48,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	123,82		
	manopera		ore	152,64		
4.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	48,38		
5	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de...0-3m.	mp	120,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0,29		
	manopera		ore	94,80		
6	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii...izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	700,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	greutate materiale		tone	0,71		

STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire					
	manopera	ore	23,10		
6.L	6433780	Armatura in prefabr beton pc 52 peste 10 mm barem	kg	700,00	
7	CA01A1	Turnarea betonului simplu...marca...1) în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	15,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	38,70		
	manopera	ore	47,70		
7.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	15,12	
8	CI03A1	Elemente liniare din materiale speciale (glaf mozaicat turnat monolit-cimet+mozaic)...glafuri cu latimea pâna la 30 cm inclusiv	m	150,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	2,49		
	manopera	ore	354,00		
9	8000440	Glafuri mozaicate	m	150,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	1,89		
10	CO06B-4#	Imprejmuii plasa sarma cu panouri gard din rama otel...rot,fixata pe stalpi metalici, montare la 2 m interax, cu bet sim C 5 / 4 (B 75) mar	m	150,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	23,47		
	manopera	ore	195,00		
11	20027680	stalpi din teava D=60mm	m	150,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
12	8000842	Panouri gard din rama ol rotund si plasa sarma zincata	mp	178,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
13	CF06H1	Tencuieli exterioare obisnuite...executate manual, stropite, pe suprafete de beton prefabricat la garduri, cu lapte de ciment si nisip în grosime medie de 0,5 cm	mp	350,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	84,00		

STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire					
14	2101206	Mortar pentru tencuiala M 100 - T	mc	7,50	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	15,75		
15	17000282768	Vopsea lavabila de exterior (amorsa+vopsea+manopera)	mp	350,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,04		
16	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	176,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	CN12B1	Vopsitorii pe suprafete metalice, executate cu emailuri pe baza de derivati celulitici (Duco)...superioare	mp	351,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,52		
	manopera	ore	375,57		
17.L	6108426	Email gri inchis 1703-80	kg	87,75	
18	TRA04A10	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler sub 20t pe...dis.10 km.	tona	16,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	RPCM08A1	Buciardarea sau frecarea placajelor din mozaic turnat pe loc,la glaf soclu, ...buciardarea suprafetelor placate	mp	45,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	87,75		
20	8000608	Poarta metalica (inclusiv accesoriile) -procurare+montaj	mp	9,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,18		
21	17000282760	Portita metalica-procurare+montaj (1,0x1,60 m)	buc	1,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,00		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
					total

STADIUL FIZIC: Deviz : Imprejmuire

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Cheltuieli directe:					
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					

OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii**STADIUL FIZIC: Deviz : Loc de joaca**

1	TSG03A1	Defrisarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pana la 10 cm,inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi,in afara sau in zona lucrarilor...fara scoaterea radacinii	100 mp	8,79	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	90,19		
2	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	2,64	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	TSE04A1	Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile,prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat,cu:...buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP teren catg. 1 si 2	100 mp	8,79	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	475,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	manopera	ore	0,00		
5	TSD16A1	Strat de repartitie din balast cu granulat de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu:...rului compresor de 10-12 t	mc	176,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	391,60		
	manopera	ore	221,76		
6	DD01A#	Strat de fundatie/reprof.-piatra sparta pt.drums cu asternere man.exec.cu impanare si innoroire	mc	105,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	279,57		
	manopera	ore	189,00		

STADIUL FIZIC: Deviz : Loc de joaca

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii					
STADIUL FIZIC: Deviz : Loc de joaca					
7	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	449,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	DD07A01+	Geotextile pt. strat de separatie, drenaj, filtrare	mp	879,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	0,10		
manopera		ore	5,27		
8.L	17000754384	Geotextile filtrare si separare la drumuri	mp	966,90	
9	DE11A1	Borduri cauciucate cu sectiunea de 50 x 16x5 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuare, alei etc., asezate pe o fundatie din: beton 10 x 20 cm	m	180,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	10,31		
manopera		ore	54,54		
9.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	3,60	
10	2206140	Borduri cauciucate 50x16x5 cm	m	180,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	0,02		
11	20027776	Rigola metalica preluare ape pluviale(procurare si montare)	m	100,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	0,01		
12	2802271	Pardoseala loc de joaca din cauciuc reciclabil colorat turnat in grosime de 4 cm (procurare+montaj)	mp	879,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	0,09		
13	CG18A1	Pardoseli din beton turnate pe loc marca B 250, în grosime de 10 cm, în camp continuu, fara scliviseala;	mp	879,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
greutate materiale		tone	220,63		
manopera		ore	421,92		
13.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	87,90	

STADIUL FIZIC: Deviz : Loc de joaca

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

OBIECTUL: Obiect nr.5-Lucrari exterioare constructii

STADIUL FIZIC: Deviz : Loc de joaca

14	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	228,75		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
--	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
---	--	--	--	--	--	--

Total Inclusiv Cheltuieli Directe:

Cheltuieli indirecte						
----------------------	--	--	--	--	--	--

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profit						
--------	--	--	--	--	--	--

Total Inclusiv Profit:

Cheltuieli directe:

Recapitulatie:

TOTAL GENERAL (faraTVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:

1 euro = lei, curs la data de

PROIECTANT :

