

Beneficiar: UAT PRUNISOR
 Executant:
 Proiectant: Urban Planning Architecture
 Obiectivul: Demolare cladire existenta C1 si construire gradinita cu doua grupe
 Obiectul: 1 Constructii
 Stadiul fizic: 1 Structura



Anexa explicitare norme

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6

TSC02A03>

Sapatura mecanica facuta cu excavator pe pneuri de 0,12-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren, categoria 2, in conditiile gospodarii apelor

1	3521	Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	Utj	ora	4.000		
TOTAL TSC02A03>						100 mc	

TSA01F01>

Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub un metru latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat, in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, cu pana la 1,50 m adancime

1	20600	Muncitor de deservire	Man	ora	0.640		
2	26100	Sapator	Man	ora	3.000		
TOTAL TSA01F01>						mc	

TSC05A01>

Excavat, transport, cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 mc, pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 m

1	7408	Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99MC	Utj	ora	4.760		
TOTAL TSC05A01>						100 mc	

TRA01B03>

Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta, pentru distante de 10 km

1	20640	Muncitor deservire constructii masini	Man	ora	0.100		
2	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA01B03>						tona	

TSE05A01>

Pregatirea platformei de pamant pentru strat izolator si repartitie din nisip sau balast - executie in pamant necoeziv

1	6202806	Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	Mat	mc	1.000		
2	15130	Finisor de terasamente	Man	ora	5.439		
3	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	3.595		
4	4004	Compactor autoprop.cu rulour.(valturi) pina la 12tf	Utj	ora	1.200		
TOTAL TSE05A01>						100 mp	

TSD01D01>

Imprastierea cu lopata a pamantului in strat uniform de 10-30 cm grosime, prin sfaramarea bulgarilor de teren

1	26100	Sapator	Man	ora	1.000		
TOTAL TSD01D01>						mc	

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6

TSD03B01>

Compactarea cu mai de mina a umpluturii executate pe straturi, cu udarea fiecarui strat de 10 cm grosime - teren coeziv

1	6202806	Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	Mat	mc	0.100		
2	26100	Săpător	Man	ora	0.580		
3	20650	Muncitor de deservire pentru montajul în construcții	Man	ora	0.170		
TOTAL TSD03B01>						mc	

TSC05A01>

Excavat, transport, cu încărcător frontal, la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 mc, pământ din teren categoria 1 la distanță < 10 m

1	7408	Încărcător frontal pe senile 0,5-0,99MC	Utj	ora	4.760		
TOTAL TSC05A01>						100 mc	

TRA01B03>

Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă, pentru distanțe de 10 km

1	20640	Muncitor deservire construcții mașini	Man	ora	0.000		
2	8888909	Transportul rutier al pământului sau molozului cu autobasculantă dist.=10 km	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA01B03>						tona	

DA04A01>

Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezidență filtrantă, izolatoare, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală

1	2200379	Balast sortat spălat de mal 0-70 MM	Mat	mc	1.311		
2	6202806	Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	Mat	mc	0.232		
3	24100	Păvător	Man	ora	1.160		
4	4005	Compactor static autoprop. cu rulouri (valțuri), R8-14; de 14tf	Utj	ora	0.153		
5	5603	Autocisternă cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. pentru cantități de 5-8 tone	Utj	ora	0.023		
TOTAL DA04A01>						mc	

CA01D1

Turnarea betonului simplu marca 1) în straturi de 3?20 CM grosime, pentru egalizări, pante, sape etc, la construcții cu înălțimea până la 35 M inclusiv

1	10173	Beton preparate	Lista	mc	1.008		
1.1	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	Mat	mc	1.008		
2	6202806	Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	Mat	mc	0.200		
3	11000	Betonist	Man	ora	3.120		
4	20640	Muncitor deservire construcții mașini	Man	ora	0.020		
5	20650	Muncitor de deservire pentru montajul în construcții	Man	ora	0.530		
6	3716	Vibrator de interior pt.beton acționat,electric 0,9-1,5KW	Utj	ora	0.400		
TOTAL CA01D1						mc	

CA02D1

Turnarea betonului armat în elementele construcțiilor, exclusiv cele executate în cofraje glisante marca ...1) în fundații continue, radiere și pereți cu grosime peste 30 cm;

1	10173	Beton preparate	Lista	mc	1.008		
---	-------	-----------------	-------	----	-------	--	--

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
1.1	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	Mat	mc	1.008		
2	6202806	Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	Mat	mc	0.100		
3	11000	Betonist	Man	ora	1.090		
4	13410	Dulgher construcții	Man	ora	0.140		
5	20650	Muncitor de servare pentru montajul în construcții	Man	ora	1.790		
6	3716	Vibrator de interior pt.beton acționat,electric 0,9-1,5KW	Utg	ora	0.750		
TOTAL CA02D1						mc	

CB02A1

Cofraje pentru beton în elevație, din panouri refolosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte având înălțimea de 0-3m.

1	2901167	Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	Mat	mc	0.001		
2	2903995	Scindura rasin lungă tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	Mat	mc	0.001		
3	2904406	Dulap rasinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	Mat	mc	0.001		
4	2928361	Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	Mat	mp	0.065		
5	5838579	Surub cu cap patrat pentru lemn L 10 X 140 F1 S 1455	Mat	buc	0.300		
6	5841021	Piulite patrute M 10 GR. 6 S 926	Mat	buc	0.300		
7	5883043	Saiba plata pentru lemn a m 11 OL 34 S 7565	Mat	kg	0.005		
8	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru construcții 3X70 OL 34 S 2111	Mat	kg	0.025		
9	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	Mat	kg	0.120		
10	6311528	Scoaba otel pentru construcții din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	Mat	kg	0.030		
11	13410	Dulgher construcții	Man	ora	1.000		
12	20650	Muncitor de servare pentru montajul în construcții	Man	ora	1.000		
TOTAL CB02A1						mp	

CC01C1

Montarea armaturilor din otel-beton în fundații continue și radiere (placi), distanțier din mase plastice

1	10622	Armatura din otel gata fasonate(semifabr.)cap H1z	Lista	kg	1.000		
1.1	6433558	Armatura în prefabr.beton OB 37 D = 6-10 MM calmat barem	Mat	kg	1.000		
2	3803128	Sarma moale obișnuită D= 1,12 OL32 S 889	Mat	kg	0.010		
3	6719093	Distanțier din M.plasti.pt poz.arm.în beton pentru grinzi	Mat	buc	0.150		
4	15000	Fierar beton	Man	ora	0.017		
5	20650	Muncitor de servare pentru montajul în construcții	Man	ora	0.003		
TOTAL CC01C1						kg	

CC01C1

Montarea armaturilor din otel-beton în fundații continue și radiere (placi), distanțier din mase plastice

1	10622	Armatura din otel gata fasonate(semifabr.)cap H1z	Lista	kg	1.000		
---	-------	---	-------	----	-------	--	--

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
1.1	6433780	Armatura in prefabr beton PC 52 peste 10 MM barem	Mat	kg	1.000		
2	3803128	Sarma moale obisnuita D= 1,12 OL32 S 889	Mat	kg	0.010		
3	6719093	Distantier din M.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	Mat	buc	0.150		
4	15000	Fierar beton	Man	ora	0.017		
5	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	0.003		
TOTAL CC01C1						kg	

RPCE07B+

Strat de bariera contra vaporilor cu folie de polietilena montata prin asezare

1	671675F	Folie de polietilena gros= 3MM expandata cs-78	Mat	mp	1.100		
2	20010013	Material marunt	Mat	%	1.000		
3	17410	Izolator hidrofug	Man	ora	0.150		
TOTAL RPCE07B+						MP	

TRA05A10

Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10

1	30235	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA05A10						tona	

CA02A1

Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1)in fundatii izolate cu volum pana la 3 M3 inclusiv

1	10173	Beton preparate	Lista	mc	1.008		
1.1	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	Mat	mc	1.008		
2	6202806	Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	Mat	mc	0.100		
3	11000	Betonist	Man	ora	1.360		
4	13410	Dulgher constructii	Man	ora	0.160		
5	15000	Fierar beton	Man	ora	0.160		
6	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	2.240		
7	3716	Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	Utj	ora	0.750		
TOTAL CA02A1						mc	

CB04A1

Cofraje pentru beton armat in placi, grinzi si stalpi. din panouri refolosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase la constructii avand inaltimea pana la 20 m inclusiv, la placi si grinzi

1	2903995	Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	Mat	mc	0.000		
2	2904406	Dulap rasinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	Mat	mc	0.000		
3	2928361	Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	Mat	mp	0.075		
4	5886942	Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	Mat	kg	0.025		
5	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	Mat	kg	0.120		

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
6	13410	Dulgher constructii	Man	ora	1.000		
7	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	0.269		
TOTAL CB04A1						mp	

CC02C1

Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic

1	10622	Armatura din otel gata fasonate(semifabr.)cap H1z	Lista	kg	1.000		
1.1	6433560	Armatura in prefabr.beton OB 37 peste 10MM calmat barem	Mat	kg	1.000		
2	3803128	Sarma moale obisnuita D= 1,12 OL32 S 889	Mat	kg	0.010		
3	6719093	Distantier din M.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	Mat	buc	0.280		
4	15000	Fierar beton	Man	ora	0.030		
5	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	0.003		
TOTAL CC02C1						kg	

CC02C1

Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18 MM inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10 MM inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic

1	10622	Armatura din otel gata fasonate(semifabr.)cap H1z	Lista	kg	1.000		
1.1	6433560	Armatura in prefabr.beton OB 37 peste 10MM calmat barem	Mat	kg	1.000		
2	3803128	Sarma moale obisnuita D= 1,12 OL32 S 889	Mat	kg	0.010		
3	6719093	Distantier din M.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	Mat	buc	0.280		
4	15000	Fierar beton	Man	ora	0.030		
5	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	0.003		
TOTAL CC02C1						kg	

TRA05A10

Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10

1	30235	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA05A10						tona	

TRA01A10

Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$

1	8888908	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA01A10						tona	

RPCE56B+[1]

Termoizolatie la pardoseala -gr 10 cm

1	2612560	Placi polistiren expandat	Mat	mc	0.100		
---	---------	---------------------------	-----	----	-------	--	--

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
2	80061105 46	Adeziv pentru polistiren expandat nii 4186-60	Mat	kg	0.600		
3	20010013	Material marunt	Mat %	%	2.000		
4	17410	Izolator hidrofug	Man	ora	0.700		
TOTAL RPCE56B+[1]						MP	

TSD16XA

Strat repartitie balast granulatie 0-7MM,prevaz.sub prisma de balastare,cu rulou compr.autopr.10-12T

1	2206189	Balast	Mat	mc	1.250		
2	6202806	Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	Mat	mc	0.100		
3	21100	Muncitor necalificat	Man	ora	0.180		
4	24100	Pavator	Man	ora	1.080		
5	2185	Rulou compresor static autopropulsat de 10-12 T	Utj	ora	0.098		
TOTAL TSD16XA						mc	

CG18A1

Pardoseli din beton turnate pe loc marca B 100, in grosime de 10 CM, in camp continuu, fara scliviseala;

1	10173	Beton preparate	Lista	mc	0.101		
1.1	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	Mat	mc	0.101		
2	19900	Mozaicar	Man	ora	0.180		
3	20650	Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	Man	ora	0.300		
4	7301	Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 KW	Utj	ora	0.050		
TOTAL CG18A1						mp	

TRA05A10

Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10

1	30235	Transport rutier materiale,semifabricate cu autovehic.speciale(cisterna,beton.etc)pe dist.de 10	Trans	tona	1.000		
TOTAL TRA05A10						tona	

RPCH04A1-1

Sarpanta lemn de rasinoase de calitate I, ignifugat

1	5887049	Cuie cu cap conic tip a 1 5 X120 OL 37, S 2111	Mat	kg	3.000		
2	2904327	Dulap rasiinos tivit cls a GR=38MM L=3,00M s 942	Mat	mc	0.300		
3	2904406	Dulap rasiinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	Mat	mc	0.300		
4	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane gros = 10/12-35/35 L = 4-6M	Mat	mc	1.000		
5	5840950	Piulita hexag. uzual S 922 OL37 a m 12	Mat	kg	1.500		
6	6104975	Vopsea ignifuga de interior I 107/I	Mat	kg	1.000		
7	5883110	Saiba plata pentru lemn a m 22 OL 34 S 7565	Mat	kg	0.500		
8	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	Mat	kg	0.300		
9	5827594	Surub pentru fundatii grosolan F m 12X 200 GR. 4.8 S 2350	Mat	kg	2.000		
10	30110	Vopsitor industrial	Man	ora	0.200		

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6
11	13410	Dulgher constructii	Man	ora	30.000		
TOTAL RPCH04A1-1						mc	

Director

Sef proiect

Ofertant