

Beneficiar: ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ

Proiectant: 4C PROJECT CONSULTING SRL

Obiectivul: PT Solutii de atenuare a viiturilor pe p. Corund amonte de localitatea Praid, jud. Harghita - Obiect 1

### Lista cuprinzând consumurile de resurse materiale

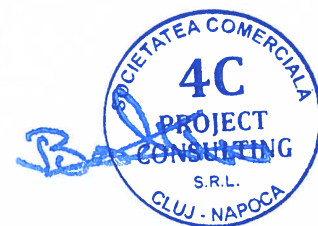
Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI	Greutate (t)	Cost transport LEI
1	20021063	Apa	387.6610	mc			387.6610	
2	6202806	Apa industrială pentru lucrări drumuri-terasamente în cisterne	9 273.1960	mc			9 273.1960	
3	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	531.6657	mc			531.6657	
4	7106239	Apa pentru mortare și betoane	10.5000	mc			10.5000	
5	2205501	Argila comună pentru construcții	5.0999	mc			9.1799	
6	2200393	Balast nepalată de riu 0-70 mm	49.8180	mc			84.6906	
7	2200410	Balast sortat nepalată de mal 0-40 mm	21.4600	mc			36.4820	
8	6621507	Banda de cauciuc-0,98kg/ml	1.3980	kg			0.0014	
9	3700340	Banda din oțel laminat la cald, stas 908, 3x25 mm OL 37-1n	170.4000	kg			0.1704	
10	2601098	Banda etansare autoadezivă stic K flex alu la T = 0.25 m.	2 324.1500	m			0.8716	
11	6200573	Benzină auto neetilată tip co/r 75 normală s 176	4.1909	l			0.0039	
12	6200585	Benzină auto neetilată tip co/r 75 normală s 176	0.9900	kg			0.0012	
13	10173	Betoane C30/37	90.7200	mc			0.0000	
14	10620	Beton C30/37	2 158.0610	mc			0.0000	
15	2100971	Beton C30/37	110.8800	mc			290.5056	
16	20019304	Beton în stare proaspătă C8/10 hidrotehnic	75.2250	mc			180.5400	
17	20019305	Beton în stare proaspătă C30/37 hidrotehnic	7 088.1823	mc			17 011.6374	
18	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	2.3472	mc			1.4083	
19	2958953	Bile manele l <sub>min</sub> = 9m; d <sub>min</sub> = 16cm	0.1296	mc			0.1037	
20	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolații tip h 80/90 s7064	3 031.5000	kg			3.3347	
21	4702876	Cablu simplu 1x37 120kgf D = 25 B mat s	0.7800	kg			0.0009	
22	7308164	Carbură calciu tehnică (carbid) stas 102-63	171.6560	kg			0.1888	
23	7309326	Carpe de sters din bumbac de orice culoare	4.1250	kg			0.0042	
24	2010102918811	Cherestea fag calitatea II	0.0075	mc			0.0060	
25	2100490	Ciment hidrotehnic cu adaosuri hz 35 saci s 3011	268.3200	kg			0.2710	
26	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	295 419.4200	kg			298.3736	
27	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	17.5000	kg			0.0177	
28	2100323	Ciment portland întărire rapidă rim 200 saci	4 196.0000	kg			4.2380	
29	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	3.7753	kg			0.0041	
30	2811106314312	Cofraje metalice pentru apeducte, canale	209.7000	kg			0.2097	
31	6309927	Confecție metalică în rama simplă oțel u < 50 kg/mp	3 600.0000	buc			3.6000	
32	6309886	Confecție metalică înglobată în beton	9 000.0000	kg			9.0000	
33	6309903	Confecție metalică sud.cornier < 70 mm pentru esafodaje	3.3000	kg			0.0038	
34	6310158	Construcție și piese metal.usoare pentru lucrări hidroenerget.	5 930.1200	kg			5.9301	
35	6712629	Cot pvc neplast.imbin.prim lip.pn 10 dn 140 tip g s7175	0.5454	buc			0.0005	
36	6712679	Cot pvc neplast.imbin.prim lip.pn 10 dn 210 s 7175	0.5454	buc			0.0018	
37	6712473	Cot pvc neplast.imbin.prim lip.pn 10 dn 25 tip g s7175	0.8181	buc			0.0000	
38	6712538	Cot pvc neplast.imbin.prim lip.pn 10 dn 50 tip g s7175	9.9000	buc			0.0025	
39	5886899	Cuie cu cap conic tip a1 2,8 x 50 ol 34 s 2111	1.1000	kg			0.0013	
40	5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 ol 34 s 2111	348.0060	kg			0.4037	
41	5886954	Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 ol 34 s 2111	8.1000	kg			0.0094	
42	5887001	Cuie cu cap conic tip a1 4 x 100 ol 34 s 2111	32.4300	kg			0.0376	
43	5887051	Cuie cu cap conic tip a1 5 x 150 ol 37 s 2111	32.6250	kg			0.0378	
44	7106613	Decofrol	272.6400	kg			0.2726	
45	7317232	Diclorețan cs. 17/73	5.7519	kg			0.0071	
46	6109212	Diluant d.004-17 ni 1708-61	2.2500	kg			0.0028	
47	6719093	Distanțier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	14 022.0006	buc			0.1402	
48	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	4.6575	mc			3.7260	
49	2010102960448	Dulap rasinoase s 942	0.0093	mc			0.0047	

50	2904406	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	0.1458	mc		0.0729
51	2904420	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,50m s 942	11.5415	mc		5.7708
52	2904420	Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 4,50m s 942	0.1435	mc		0.0718
53	2912362	Dulap stejar lung tiv cl B gR = 70mm lun G = 2,00m s 8689	1.5660	mc		1.2528
54	5901182	Electrod sudare otel s 1125/2 e43.2 d = 3,25mm inv. e44t	41.8660	kg		0.0603
55	5901235	Electrod sudare otel s 1125/2 e51.2r 2x350 inv.	37.7999	kg		0.0454
56	5901247	Electrod sudare otel s 1125/2 e51.5 d = 3,25mm	589.7088	kg		0.8492
57	6106278	Email alb ideal e 51101	18.0000	kg		0.0180
58	6202698	Energie electrica la contor pentru lucrari constr.hidrot.	3 597.7429	kwh		0.0360
59	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	606.3000	kg		0.6063
60	6713855	Fiting pvc imb.lipire sort reductii tipm d = 140-125 mm	0.5454	buc		0.0005
61	4407139	Flansa plata pn 16 80- 89 OLC -20 et cp2 s 8014	66.0000	buc		0.2158
62	20043402	Geotextil netesut legat mecanic technodren pp rc 400- pp reciclaata colorata; 5/6.5 kn/m; con 11 mm; cbr 1000n; 400/mp 1/6m x50/100m	5 522.0001	mp		0.0552
63	6200468	Grafit concentrat (flotat) tipg praf	0.6600	kg		0.0007
64	2908737	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	1.4950	mc		0.7475
65	2908749	Grinda rasin.cu 4 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	0.2592	mc		0.1296
66	2913512	Grinda stejar gR = 120mm laT = 150mm lun G = 4,00m s 8689	2.6100	mc		2.0880
67	20014639	Grund bauder burkolit schnelltroken	372.0000	mp		0.1116
68	6001678	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 40 s1581	54.6300	buc		0.0011
69	6001616	Hartie slefuire uscata sticla foi 23x30 gr 6 s1581	99.0000	buc		0.0020
70	1222817	Impermeabilizari - SikaSwell S 2 - Etansant de rosturi expandabil Ambalaj: 300 ml	6.1600	buc		0.0000
71	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	2 021.0000	kg		2.0210
72	2901052	Lemn foc rasinoase deseuri	1.0105	to		1.0105
73	2900773	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min 9cm s4342	5.1510	mc		4.1208
74	2900888	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	0.0990	mc		0.0792
75	Material	Material - clapeta de sens gravitacional D=1000 mm	4.0000	buc		0.0000
76	3064291	Material marunt	237.0800	%		0.0000
77	20047286	Material marunt	1.0000	%		0.0000
78	20047286	Material marunt	3.5000	%		0.0000
79	7815010	Material marunt (white-spirit,bumbac)	35.0000	%		0.0000
80	Material	Material necesar montare tub canal. premo	45.0000	ml		0.0000
81	7329871	Material textil netesut filtr insam netezon lat 2,2m	3 867.5426	m		2.4366
82	7329883	Material textil netesut filtr sintet netesin lat 1,5m	3 222.4321	m		2.0946
83	1273334	Materiale hidroizolante - impermeabilizare rosturi - waterbar o-30 material hidroizolant sika 5541 benzi aplicate	44.0000	buc		0.0000
84	1273305	Materiale hidroizolante - impermeabilizare rosturi - waterbar v-20 gri material hidroizolant sika 5557 benzi aplicate in interiorul elementului de beton	66.0000	buc		0.0000
85	20014644	Membrana hidroizolanta, bauder pont ep 5 ga	1 401.2000	mp		7.5665
86	6713611	Mufa pvc neplast.imbinare prin lipire pn 10 dn 50 s 7176	16.5000	buc		0.0025
87	6713518	Mufa pvc tip g dn 140 nii 2167	2.9997	buc		0.0037
88	6713544	Mufa pvc tip g dn 210 nii 2167	2.9997	buc		0.0101
89	6713427	Mufa pvc tip g dn 25 nii 2167	4.3632	buc		0.0000
90	10612	Mufa PVC-g	210.0000	buc		0.0000
91	2200977	Nisip filtru sio2 97% granulatie 2,8-5,6 mm	5.1250	mc		9.3172
92	20024765	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	108.6900	mc		108.6900
93	1421202200525	Nisip sortat nespalat de rau 0-7 mm	1 402.1010	mc		1 892.8364
94	1421202206220	Nisip sortat nespalat s 1667	0.0500	mc		0.0675
95	2200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	3.3300	mc		4.4955
96	2000236	Otel beton profil neted BST500 D = 20mm	262.1610	kg		0.2622
97	2000195	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 16mm	94 414.7991	kg		94.4148
98	2000212	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 18mm	226 680.3579	kg		226.6804
99	2000236	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 20mm	22 375.4404	kg		22.3754

100	2000377	Otel beton profil neted OB 37-1 K stas 438 D = 40mm	792.8320	kg		0.7928
101	2000573	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	1 212.0000	kg		1.2120
102	2000597	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 18mm	13 335.0000	kg		13.3350
103	2000602	Otel beton profil periodic PC 60 s 438 D = 18mm	167 209.5400	kg		167.2095
104	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	89.3190	mc		1.0852
105	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	1.1650	mc		0.9320
106	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	27.7200	mp		0.6930
107	2928335	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	69.0000	mp		1.5870
108	1411122201244	Piatra bruta nesortata de cariera pentru anrocamente	4 347.6000	mc		8 260.4400
109	1411122201192	Piatra bruta nesortata roci sedim. 0 -150 mm	3 173.4200	mc		4 760.1300
110	20010463	Piatra bruta pentru constr. sortata din bolovani de balastiera 70-150x150-300 mm	32.0050	mc		48.0075
111	2201323	Piatra bruta sortata r.magmatice pavaje,chenare,acostam	133 900.0000	kg		133.9000
112	2201658	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 15-25 mm.	736.5250	mc		1 104.7875
113	2201672	Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 40-63 mm.	4 341.6949	mc		6 512.5424
114	2201816	Piatra sparta pentru drumuri r.metamorifice 40-63 mm.	85.3300	mc		127.9950
115	2201725	Piatra sparta pentru drumuri r.sediment 25-40 mm.	5 362 390.0000	kg		5 362.3900
116	2201701	Piatra sparta pentru drumuri r.sediment 8-15 mm.	2 627.0749	mc		3 940.6124
117	2201751	Piatra sparta pentru drumuri roca sedimentara 40-63 mm	24.8500	mc		37.2750
118	2200161	Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 mm	256.2500	mc		410.0000
119	5840558	Piulita hexagonala grosolana a m 16 gr. 5, s 922	528.0000	buc		0.0158
120	5840651	Piulita hexagonala grosolana a m 24 gr. 5 s 922	9.0000	buc		0.0009
121	6622020	Placa marsit m 25-450x3,0 mm s 3498	3.6300	kg		0.0040
122	2004232	Plasa sudata lat: 2,4-3 M D sirma 4,1-6mm OL 37n s 438/3	3 110.8000	kg		3.1108
123	2901155	Prajini D = 3-6 cm L = 1-4m rasinoase s.1040	4.2477	mc		2.5486
124	11111	Profil de etansare expandabil	200.0000	ml		0.2000
125	6718192	Profil pvc tip o 25 pentru etansare rost.constr.hidro. s 9076	295.7971	m		0.5768
126	6718207	Profil pvc tip o 35 pentru etansare rost.constr.hidro. s 9076	836.3918	m		4.0147
127	3518541	Profil U ar eg lam cald u14 OL 37-1N s 564	2 762.7521	kg		2.7628
128	7336525	Rama cu plasa sirma zinc. d = 16mm montat stilp teava 2 t	674.5000	mp		6.7248
129	6714079	Reductie pvc g tip a 25- 20 stas 7178	0.8181	buc		0.0000
130	6714471	Reductie pvc g tip b 50- 40 stas 7178	16.5000	buc		0.0017
131	6713908	Reductie pvc imbinata prin lipire tip m d = 185-210	0.5454	buc		0.0013
132	7341350	Reper de nivelment metalic ptr.c-tii hidrotehnice	103.0000	buc		0.2215
133	2906961	Rigla rasin.cu muchii ascutite G = 28/48-96/96 L = 3-3,50m	5.3485	mc		2.6743
134	2906961	Rigla rasin.cu muchii ascutite G = 28/48-96/96 L = 3-3,50m	0.0665	mc		0.0333
135	5882257	Saiba prec.plata pentru met a m 18 ol 34 s 5200	21.1200	kg		0.0245
136	20043458	Saltea antierozionala	4 721.7500	mp		0.0472
137	3803128	Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	934.8000	kg		0.9348
138	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	6.9960	kg		0.0070
139	3803154	Sarma moale obisnuita D = 1,4 OL 32 s 889	6 679.9501	kg		6.6800
140	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	47.5000	kg		0.0475
141	3803269	Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	81.6500	kg		0.0817
142	3805293	Sarma moale zincata D = 1 OL 32 s 889	24.0480	kg		0.0240
143	5900504	Sarma sudura obisnuita s1126 s10 colaci d = 4,00	36.1350	kg		0.0361
144	2914217	Scandura fag.lungi abur.cl.c.gR = 25mm L = 1,8-4m IT = 6 st 8689	0.5220	mc		0.4176
145	2903830	Scandura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	6.8400	mc		3.4200
146	2903969	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	0.7372	mc		0.3686
147	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	0.4050	mc		0.2025
148	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	226.9560	kg		0.2633
149	7204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	2 290.8516	kg		2.3138
150	1690320	SikaDur Combiflex banda impermeabilizare 250mm	66.0000	buc		0.0000

151	2905967	Sipca rasinoase clasa I / II grosime 24 l28 / 48 mm L = 3 - 6 m	0.0480	mc		0.0240
152	2710503803207	Sirma moale obisnuita d= 2 ol32 s 889	2.3300	kg		0.0023
153	6827400	Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprij.lung.1,50-2,50m \$	2.9325	buc		0.1496
154	6426646	Stalp imprejmuire plasa sau sirma ghim.s11c-290 ba ipct 1204	178.9200	buc		11.8552
155	2874115821667	Surub cap hexagonal grosolan m 16x 50 gr. 4.8 s 920	528.0000	buc		0.0000
156	5823017	Surub cap hexagonal grosolan m 24x 100 gr. 4.8 s 920	9.0000	buc		0.0057
157	3603798	Tabla constr.mecanice s901 2 x1000x2000 OL 37-1n	480.7500	kg		0.4807
158	20056218	Teava corugata DN 1000 mm	324.0000	m		0.0000
159	6700561	Teava din p.v.c.rigid tip g 20x1,5 stas 6675/2	3 064.3200	m		0.3984
160	6700602	Teava din p.v.c.rigid tip g 50x3,7 stas 6675/2	168.2983	m		0.1346
161	6700456	Teava din p.v.c.rigid tip m 110x 5,3 stas 6675/2	79.7992	m		0.2075
162	6700456	Teava din p.v.c.rigid tip m 110x 5,3 stas 6675/2	14.6999	m		0.0382
163	6700482	Teava din p.v.c.rigid tip m 140x 6,7, stas 6675/2	28.3497	m		0.1179
164	6700535	Teava din p.v.c.rigid tip m 210x10 stas 6675/2	28.3497	m		0.2781
165	10606	Teava din PVC rigid M si g	212.1000	m		0.0000
166	6700963	Teava din pvc, rigid tip m 25x1,5 , s 6675/2	28.3497	m		0.0048
167	3110521	Teava pentru constructii fara sudura LC 121 x10 / OLT 35 s 404/2	80.0000	m		2.1896
168	3109211	Teava pentru constructii fara sudura LC 83 x 3,5/ OLT 35 s 404/2	165.0000	m		1.1319
169	6714926	Teu pvc pentru imbinare prin lipire pn 10 dn 140 stas 7174	0.5454	buc		0.0012
170	6714976	Teu pvc pentru imbinare prin lipire pn 10 dn 210 stas 7174	0.5454	buc		0.0043
171	6714835	Teu pvc pentru imbinare prin lipire pn 10 dn 25 stas 7174	0.8181	buc		0.0001
172	6714861	Teu pvc pentru imbinare prin lipire pn 10 dn 50 stas 7174	34.6500	buc		0.0118
173	7106266	Tub canal. premo d = 10000 mm L=8 m	4.0000	buc		0.0040
174	6704660	Tub riflat pvc d 110 ni.4571	875.0000	m		0.3763
175	20053953	TV.PVC SN4MS D110*3,2 INEL L util=1m - Tevi canalizari exterioare PVC-U multistrat cu o mufa si garnitura SN4 (SDR41) (KGEM) - lungime utila	350.0000	buc		0.0000
176	6108945	Ulei de in sicativat u.001-13 stas 16-80	1.1550	kg		0.0012
177	2652102100737	Var hidratat	63 982.1800	kg		63.9822
TOTAL LEI:						
Greutate (t):						61 543.1550

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.



Beneficiar: ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ

Proiectant: 4C PROJECT CONSULTING SRL

Obiectivul: PT Solutii de atenuare a viiturilor pe p. Corund amonte de localitatea Praid, jud. Harghita - Obiect 1

**Lista cuprinzând consumurile cu mâna de lucru**

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	10221	Betonist categoria a II-a	4 605.8699		
2	10231	Betonist categoria a III-a	6 556.4533		
3	10241	Betonist categoria a IV-a	4 069.9804		
4	10251	Betonist categoria a V-a	1 895.8384		
5	10211	Betonist categoria I	6 165.6374		
6	10621	Drenor canalist categoria a II-a	284.4878		
7	7124010010700	Dulgher constructii	209.7000		
8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	6 379.5502		
9	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	1 329.2814		
10	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	132.2385		
11	10751	Dulgher constructii categoria a V-a	66.7000		
12	10711	Dulgher constructii categoria I	2 394.8277		
13	20651	Electrician reparatii-intretinere categoria a V-a	6.4700		
14	11121	Fierar beton categoria a II-a	3 571.4485		
15	11131	Fierar beton categoria a III-a	6 778.0417		
16	11141	Fierar beton categoria a IV-a	24.1149		
17	11111	Fierar beton categoria I	13 101.8857		
18	11241	Finisor mase plastice categoria a IV-a	496.5000		
19	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	1 402.4956		
20	11311	Finisor terasamente categoria I	2 566.9150		
21	20000029	Inginer proiectant categoria a III-a	165.0000		
22	20000029	Inginer proiectant categoria a III-a	195.1600		
23	20000336	Instalator	73.5000		
24	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	41.1300		
25	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	9.0900		
26	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	8.5500		
27	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	75.9600		
28	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	20.7900		
29	11721	Instalator incalzire categoria a II-a	26.4000		
30	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	141.9000		
31	11741	Instalator incalzire categoria a IV-a	26.4000		
32	11711	Instalator incalzire categoria I	196.3500		
33	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	16.5000		
34	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	50.0998		
35	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	69.1998		
36	11611	Instalator sanitar categoria I	156.2997		
37	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	618.3250		
38	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	20.2100		
39	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	388.5000		
40	12211	Izolator hidrofug categoria I	131.2900		
41	12391	Izolator lucrari speciale	223.2000		
42	12331	Izolator termic categoria a III-a	4.5000		
43	12311	Izolator termic categoria I	4.5000		
44	21421	Lacatus constructii metalice categoria a II-a	2 604.1585		
45	21431	Lacatus constructii metalice categoria a III-a	998.5973		
46	21441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	16.9200		
47	21461	Lacatus constructii metalice categoria a VI-a	1.7999		



48	21411	Lacatus constructii metalice categoria I	110.5860		
49	221451	Lacatus constructii metalice-b categoria a V-a	0.7500		
50	21531	Lacatus montaj utilaj industrial categoria a III-a	182.9388		
51	21511	Lacatus montaj utilaj industrial categoria I	423.2400		
52	26821	Montator constructii metalice categoria a II-a	946.2300		
53	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	71.0100		
54	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	83.2500		
55	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	21.5100		
56	26811	Montator constructii metalice categoria I	56.4300		
57	7123030012500	Montator prefabricate beton	25.0000		
58	12521	Montator prefabricate beton categoria a II-a	35.5000		
59	12511	Montator prefabricate beton categoria I	35.5000		
60	20000002	Muncitor deservire	165.4600		
61	39921	Muncitor deservire categoria a II-a	1 060.4908		
62	229921	Muncitor deservire constructii masini categoria a II-a	75.8500		
63	29911	Muncitor deservire constructii masini categoria I	6.1695		
64	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	3 726.0000		
65	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	6 561.4610		
66	19911	Muncitor deservire constructii montaj categoria I	686.8000		
67	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	21 496.0088		
68	320551	Muncitor necalificat categoria a II-a	4 143.6619		
69	320550	Muncitor necalificat categoria I	1 830.4561		
70	20000145	Pavator	15.0600		
71	12821	Pavator categoria a II-a	1 918.7545		
72	12831	Pavator categoria a III-a	84.3000		
73	12811	Pavator categoria I	3 813.4345		
74	90321	Peisagist categoria a II-a	2 450.7722		
75	90311	Peisagist categoria I	347.1093		
76	7122030012900	Pietrar	29 165.1500		
77	12921	Pietrar categoria a II-a	149.4987		
78	12911	Pietrar categoria I	5 284.4799		
79	12911	Pietrar categoria I	475.0000		
80	19621	Sapator categoria a II-a	1 332.2033		
81	70121	Sondor manual categoria a II-a	1 168.3000		
82	70141	Sondor manual categoria a IV-a	949.0000		
83	70151	Sondor manual categoria a V-a	46.4000		
84	70111	Sondor manual categoria I	585.0000		
85	70221	Sondor mecanic categoria a II-a	10.6999		
86	70241	Sondor mecanic categoria a IV-a	2.1200		
87	70251	Sondor mecanic categoria a V-a	6.4700		
88	70211	Sondor mecanic categoria I	2.1200		
89	22721	Sudor electric categoria a II-a	179.6131		
90	22731	Sudor electric categoria a III-a	854.2653		
91	22741	Sudor electric categoria a IV-a	32.3999		
92	22751	Sudor electric categoria a V-a	52.9148		
93	22831	Sudor gaze categoria a III-a	35.2680		
94	22811	Sudor gaze categoria I	3.2400		
95	13221	Topograf categoria a II-a	330.0000		
96	13231	Topograf categoria a III-a	585.4800		
97	13231	Topograf categoria a III-a	18.5400		
98	13211	Topograf categoria I	220.0000		
99	320560	Vopsitor categoria a III-a	18.0000		

Ore (h):	160 202.6627	
TOTAL LEI:		

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).



Beneficiar: ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ

Proiectant: 4C PROJECT CONSULTING SRL

Obiectivul: PT Soluții de atenuare a viiturilor pe p. Corund amonte de localitatea Praid, jud. Harghita - Obiect 1

**Lista cuprinzând consumurile de ore de funcționare a utilajelor de construcții**

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	Preț LEI	Preț total LEI
1	3410540005603	Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	1 609.9332		
2	3546	Autogreder pana la 175 cp	215.0294		
3	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	43.7500		
4	7920	Automacara 5-10 tf	32.0000		
5	3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	6.3800		
6	3553	Buldozer pe senile 65-80cp	662.7564		
7	3554	Buldozer pe senile 81-180cp	2 381.6186		
8	4004	Compactor autopropulsat cu rulouri (valturi) pana la 12tf	545.6521		
9	4005	Compactor static autopropulsat cu rulouri(valturi) r8-14;de 14tf	940.5880		
10	4003	Compactor static tractat (tavalug) exclusiv tractor 10.1-16tf	12 844.2156		
11	3004	Convertizor de sudura (inclusiv consumul energie electrica) 1-14kw	78.7500		
12	3506	Draglina hidraulica pe senile 0;5-0.8 mc	3.9400		
13	7615	Echipament defrisator pentru tractor pe senile de si peste 110cp	16.8880		
14	3304	Electropompa monoetajata de joasa presiune pentru apa 15-30 kw	1 000.0000		
15	3303	Electropompa monoetajata de joasa presiune pentru apa 8.1-14.9kw	13.2000		
16	3507	Excavator hidraulic draglina pe senile 0.81-1.20mc	368.7967		
17	20000081	Excavator hidraulic pe senile de 0.5-0.8 mc cu echipament draglina	1 757.3175		
18	20000087	Excavator hidraulic pe senile de 0.81-1.2 mc cu echipament draglina	170.8800		
19	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0.21-0.39mc	12.6850		
20	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	66.0450		
21	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	4 427.4366		
22	7406	Incarcator frontal pe pneuri pana la 2.6-3.9 mc	598.0807		
23	7408	Incarcator frontal pe senile 0.5-0.99mc	86.0860		
24	2904	Instalatie foraj uscat mecanic cu trepied 0- 60m	707.1700		
25	7612	Longrina metalica 3m	107.5200		
26	01935	Macara pe pneuri	6.5000		
27	4021	Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	3.3248		
28	4202	Masina automata de taiat si indreptat otel-beton actionare electric d=40mm;15kw	3.5774		
29	4201	Masina automata de taiat si indreptat otel - beton actionata electric d=3-20mm 5-10	414.8508		
30	3010	Masina automata sud.el.pres.cap-la-cap.fara cons.energ.;75kva	2.3850		
31	4205	Masina de fasonat otel-beton d=pana la 40mm 2.2kw	2 654.3603		



32	4701	Motopompa 6- 8cp	0.1710		
33	2805	Perforator pneumatic (exclusiv consum aer comprimat) 9kg	875.5200		
34	4018	Placa vibratoare cu motor ardere interna de 4cp 130kgf	944.6000		
35	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	539.0000		
36	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	55.8600		
37	3336	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta pana la 40 mc/h	365.5550		
38	3348	Pompa pneumatica de beton 10mc/h.exclusiv aer comprimat	558.0000		
39	4203	Stanta electrica de taiat otel-beton diam pana la 40 mm	643.2670		
40	20000009	Tirfor 1.5 tf	9.0000		
41	4029	Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	26.2730		
42	5610	Tractor pe senile de 150 cp	12 429.9036		
43	5615	Trailer 20t	70.0000		
44	6612	Troliu electric 1 tf	7.6500		
45	4212	Troliu electric 3.1-5tf	201.6721		
46	20000290	Utilaje de ridicat	12.4000		
47	3718	Vibrator de exterior (placa) pentru beton actionat electric 0.25-1.0 kw	24.0000		
48	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	4 344.6200		
49	3720	Vibrator universal cu motor termic 2.9-4cp	29.0700		
TOTAL LEI:					

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).



Beneficiar: ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ MUREȘ

Proiectant: 4C PROJECT CONSULTING SRL

Obiectivul: PT Soluții de atenuare a viiturilor pe p. Corund amonte de localitatea Praid, jud. Harghita - Obiect 1

**Lista cuprinzând costurile privind transporturile**

Nr.	Simbol	Nume	Cantitate	U.M.	Preț LEI	Preț total LEI
1	30285	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 10km	22 276.8000	tona		
2	30285	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 10km	264.0000	tona		
3	8888908	Transportul rutier al materialelor.semifabricatelor cu autobasculanta pe distanta = 10 km	24 262.7340	tona		
4	8888891	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 1 km	90 476.3200	tona		
5	8888893	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 2 km	11 040.0000	tona		
6	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta = 5 km	67 752.0000	tona		
7	8888909	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta distanta =10 km	447 681.6000	tona		
TOTAL LEI:						

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro).

