

Beneficiar: ABA Crişuri
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea Rece,
 loc. Subpiatră
 Obiectul: 4 Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea
 Rece, loc. Subpiatră
 Stadiul fizic: 1 Zid MS amonte pod

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Zid MS amonte pod - 50 ml					
1	TSC04H21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant imbibat cu apa, descarcare in depozit,teren catg 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC04A21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant argilos inmuiat cu apa,descarcare in depozite teren catg 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RPCA01A# - Sapaturi manuale de pamint,spatii limitate,L<1 M,h<1.5 M,vol.<20 MC,taluz vertical,mal nesprijinit	M CUB	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TSF01XA1 - Sprijiniri maluri dulapi brad orizontal,laa sap.inspa.lim.adin.0,00-2M,intersp.0,00-0,20M,<1,50malur	mp	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CC02F1 - 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 plase sudate avand greutatea pana la 3 Kg/M2 inclusiv, in pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	3,800.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CB44B1 - Sustineri cu popi metalici extensibili tip pe 5100 R	buc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TSA24A1 - Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: motopompa de apa 6.6-12 KW (9-16 cp)	ora	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	125.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CA06A1-fundatie - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	SB16B1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d= 40mm	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	125.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	CA06A1-zidsprijin - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	DD29B% - Sistemele drenaje din georetele si geocompozite tip filterflow din polietilena de inalta densitate pe montate in spatele structurilor de sprijin a rambleului sau la fundatiile subterane, executate cu: georetea cu un geotextil netesut pe ambele fete;	m	65.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	CMJ4C02A - Demontarea cofrajelor din scinduri de rasinoase decofrat ziduri de beton si beton armat mai mic de 3 M inaltime	mp	250.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16	PB09D# - Umplutura de piatra in chesoane, exec. cu balast	M CUB	50.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	TRA02A10 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	85.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	RPCXA03A - Umplutura de pamant	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19	IFH16A1 - Insamintarea mamuala a semintelor de ierburi perene pentru consolidarea taluzelor la terase, canale, debusee, pe suprafete mici cu panta : <40% teren usor si mijlociu	100 mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
TOTAL Zid MS amonte pod - 50 ml					

Decolmatare 300 ml

20	TSC04H21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant imbibat cu apa, descarcare in depozit,teren catg 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	6.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
TOTAL Decolmatare 300 ml					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
---------------------------------	--

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: ABA Crișuri
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea Rece,
 loc. Subpiatră
 Obiectul: 4 Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea
 Rece, loc. Subpiatră
 Stadiul fizic: 2 Zid MD amonte pod

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Zid MD amonte pod - 50 ml					
1	TSC04H21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant imbibat cu apa, descarcare in depozit,teren catg 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC04A21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant argilos inmuiat cu apa,descarcare in depozite teren catg 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RPCA01A# - Sapaturi manuale de pamint,spatii limitate,L<1 M,h<1.5 M,vol.<20 MC,taluz vertical,mal nesprrijinit	M CUB	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TSF01XA1 - Sprijiniri maluri dulapi brad orizontal,laa sap.inspa.lim.adin.0,00-2M,intersp.0,00-0,20M,<1,50malur	mp	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CC02F1 - 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 plase sudate avand greutatea pana la 3 Kg/M2 inclusiv, in pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	3,800.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CB44B1 - Sustineri cu popi metalici extensibili tip pe 5100 R	buc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TSA24A1 - Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: motopompa de apa 6.6-12 KW (9-16 cp)	ora	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	125.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CA06A1-fundatie - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	SB16B1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d= 40mm	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	125.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	CA06A1-zidsprijin - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	DD29B% - Sistemele drenaje din georetele si geocompozite tip filterflow din polietilena de inalta densitate pe montate in spatele structurilor de sprijin a rambleului sau la fundatiile subterane, executate cu: georetea cu un geotextil netesut pe ambele fete;	m	65.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	CMJ4C02A - Demontarea cofrajelor din scinduri de rasinoase decofrat ziduri de beton si beton armat mai mic de 3 M inaltime	mp	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	PB09D# - Umplutura de piatra in chesoane, exec. cu balast	M CUB	50.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	TRA02A10 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	85.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	RPCXA03A - Umplutura de pamant	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19	IFH16A1 - Insamintarea mamuala a semintelor de ierburi perene pentru consolidarea taluzelor la terase, canale, debusee, pe suprafete mici cu panta : <40% teren usor si mijlociu	100 mp	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
TOTAL Zid MD amonte pod - 50 ml					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
---------------------------------	--

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar: ABA Crişuri
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea Rece,
 loc. Subpiatră
 Obiectul: 4 Reparații apărare de mal cu ziduri de sprijin din beton pe Valea
 Rece, loc. Subpiatră
 Stadiul fizic: 3 Zid MD aval pod

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Zid MD aval pod - 10 ml					
1	TSC04H21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant imbibat cu apa, descarcare in depozit,teren catg 4 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.100		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC04A21 - Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 MC,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in: pamant argilos inmuiat cu apa,descarcare in depozite teren catg 1 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	0.200		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RPCA01A# - Sapaturi manuale de pamint,spatii limitate,L<1 M,h<1.5 M,vol.<20 MC,taluz vertical,mal nesprrijinit	M CUB	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TSF01XA1 - Sprijiniri maluri dulapi brad orizontal,laa sap.inspa.lim.adin.0,00-2M,intersp.0,00-0,20M,<1,50malur	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CC02F1 - 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 plase sudate avand greutatea pana la 3 Kg/M2 inclusiv, in pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	760.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CB02A1 - Cofraje pentru beton in elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scanduri de rasinoase, la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	CB44B1 - Sustineri cu popi metalici extensibili tip pe 5100 R	buc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	TSA24A1 - Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi,in teren cu infiltratii puternice de apa,executate cu: motopompa de apa 6.6-12 KW (9-16 cp)	ora	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CA06A1-fundatie - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	10.080		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	SB16B1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d= 40mm	m	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	TRA06A05 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5MC dist. =5 km	tona	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	CA06A1-zidsprijin - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	2100971 - Beton de ciment B 300-BC22,5 stas 3622	mc	10.080		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	DD29B% - Sistemele drenaje din georetele si geocompozite tip filterflow din polietilena de inalta densitate pe montate in spatele structurilor de sprijin a rambleului sau la fundatiile subterane, executate cu: georetea cu un geotextil netesut pe ambele fete;	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	CMJ4C02A - Demontarea cofrajelor din scinduri de rasinoase decofrat ziduri de beton si beton armat mai mic de 3 M inaltime	mp	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	PB09D# - Umplutura de piatra in chesoane, exec. cu balast	M CUB	10.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	TRA02A10 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 10 km.	tona	20.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	RPCXA03A - Umplutura de pamant	mc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19	IFH16A1 - Insamintarea mamuala a semintelor de ierburi perene pentru consolidarea taluzelor la terase, canale, debusee, pe suprafete mici cu panta : <40% teren usor si mijlociu	100 mp	0.200		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
TOTAL Zid MD aval pod - 10 ml					

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
---------------------------------	--

Director

Sef proiect

Ofertant