

GG 1529455 - PROGETTO PAOLO GUARDA – Stato di avanzamento al 10 Aprile 2018

Il progetto P.G., formulato dal Rotary Club di Ivrea e inoltrato alla RF a Maggio 2015, dopo numerose richieste di chiarimenti da parte della RF che richiesero più di anno per superare vari ostacoli, fu approvato dalla RF il 10 Maggio 2016 e ricevette il finanziamento della RF nell'Agosto 2016

L'intero progetto ha un costo complessivo autorizzato dalla RF di 68.966 US\$ e si realizzerà nel periodo 2016-2019.

L'ultima spesa prevista avverrà nei primi mesi del 2019 con il pagamento delle Fees scolastiche della Escola Familiar Rural di Mangunde per altri 20 studenti bisognosi. (tra il 2017 e il 2018 ve ne sono stati già 40 come da progetto).

Il Rotary Club di Ivrea , come previsto dalle procedure della Rotary Foundation , ha assunto la gestione esclusiva del progetto, in particolare l'amministrazione della liquidità disponibile per il pagamento delle singole fatture, l'acquisizione delle offerte di materiali e servizi, il controllo e la verifica della consegna dei materiali e dei servizi, il monitoraggio degli obiettivi previsti , la responsabilità di consuntivazione alla RF.

Il progetto approvato è stato più volte citato come uno dei più importanti del nostro Distretto 2031 sia in termini di qualità dell'intervento che in termini di quantità di risorse economiche che verranno ad esso dedicate.

La quasi totalità dei Progetti "Global Grant" finanziati dalla RF sono infatti relativi ad un singolo intervento quale può essere un pozzo, un impianto di pannelli solari ecc. che comportano generalmente un unico fornitore/installatore e che anche se importanti non sono particolarmente complicati ed hanno un tempo di realizzazione piuttosto contenuto. La loro consuntivazione è di conseguenza alquanto semplice.

Nel nostro caso invece il Progetto è piuttosto articolato e comporta numerose iniziative che concorrono all'obiettivo di creare un futuro sostenibile come piccoli imprenditori agricoli per 30 ragazzi del villaggio di Mangunde (Mozambico) dando loro le varie risorse necessarie per crearselo . E' anche l'intera comunità nella quale vivono a trarne vantaggio.

La prima spesa effettuata è stata fatta il 28 Ottobre 2016 per l'acquisto di attrezzi agricoli , 17 mesi dopo l'inoltro alla RF della nostra richiesta di sovvenzione globale (GG), ma solo 2 mesi dopo aver ricevuto dalla RF la sovvenzione.

Tale ritardo rispetto alla data di inoltro alla RF della richiesta è dovuta un lungo periodo di 12 mesi durante i quali si è dovuto presentare alla RF risposte esaurienti su una lunga serie di richieste di chiarimenti avanzata dalla RF, a seguito delle quali la sovvenzione è stata approvata solo nel Maggio 2016.

In questo lasso di tempo , in Mozambico si è avuta una fortissima inflazione (in media attorno al 90% con punte del 200% per certi beni) . Anche i cambi MZN/US\$ e MZN/Euro hanno subito fortissime variazioni che rendono un po' più complessa del previsto la gestione del progetto (ad esempio per il continuo aggiornamento delle quotazioni) e la sua consuntivazione.

La Tabella che segue riporta le diverse componenti del progetto (colonne 1,2,3 in cui si riportano le spese previste ed approvate nell'applicazione alla R.F.) e ciò che è stato fatto sino al 10 Aprile 2018 a 21 mesi dalla sua approvazione , 19 mesi dal ricevimento della sovvenzione della RF e conseguente avvio della realizzazione (colonne 4,5,6).

I vari pagamenti effettuati alle varie date sono indicati con un numero progressivo **in rosso** :

	1	2	3	4	5	6	
COSA	Costo in MZN previsto per la RF	Costo in US\$ previsto per la RF	Costo previsto in E per RC Ivrea	Spesa effettiva in MZN	Spesa effettiva in US\$	Spesa effettiva in E per RC Ivrea	DATA pagamento
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN			
Tot Progetto P.G.	2.651.755	68.966	63.633				
Incluse spese per bonifici e tenuta conto corrente dedicato , previste in :							
TOT Spese bancarie	23.076MZN	600 US\$	551 E				
I 600 US\$ previsti nell'applicazione alla R.F. vanno a copertura di tutte le spese bancarie. Anche se a suo tempo non si dette un dettaglio di come sarebbero state suddivise tra spese per bonifici e spese per la tenuta del conto, si può assumere che esse siano suddivise al 50% .							
COMPONENTI DEL PROGETTO PAOLO GUARDA							
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	77,68 MZN/US\$	84,1265 MZN/E	28/10/2016
1. Acquisto attrezzi agricoli	142.800	3.714 \$	3.411E	265.840,00	3.422 \$	3.160 E	Cambio E/\$ 1,08
Si sono spesi 123.040 MZN più del previsto (+86%) a causa della forte inflazione avutasi in Mozambico . Tuttavia, per effetto dei cambi al momento del pagamento , la spesa è stata di 292 US\$ inferiore al previsto (-7,8%). Anche in Euro si sono spesi 251 E in meno del previsto nell'applicazione alla R.F. (-7,4%)							
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	70,50 MZN/US\$	73,41 MZN/E	24/01/2017
2. Sementi per alunni EFR	48.150	1.252 \$	1.150 E	124.962,50	1.772 \$	1.702,02E	Cambio E/\$ 1,05
Si sono spesi 76.812 MZN più del previsto (+160% !!) a causa della forte inflazione avutasi in Mozambico . Tuttavia, per effetto dei cambi al momento del pagamento , la maggiore spesa è stata contenuta in 520 US\$ in più del previsto (+42%). Anche in Euro la maggiore spesa è stata contenuta in 552 E più del previsto nell'applicazione (+48%)							
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	69,35 MZN/US\$	75,00 MZN/E	02/02/2017
3. Fees scolastiche per il 2017	268.800	6.991 \$	6.420 E	400.000,00	5.767 \$	5.333,33E	Cambio E/\$ 1,08
A Dicembre 2016, in occasione dell'incontro ad Ivrea con Fabrizio Graglia, si convenne di bonificare ad Esmabama per le spese scolastiche 2017 (Escola Familiar Rural) di 20 ragazzi e ragazze un importo forfettario di 400.000 MZN invece dell'equivalente di 320E a testa che si erano conteggiati ai fini dell'applicazione alla R.F. Ciò, se da un lato ha comportato una spesa di 131.200 MZN più di quanto previsto (+49%), per effetto dei cambi al							

momento del pagamento ha comportato una minore spesa di 1.224 US\$ (-17,5%) ovvero di 1.087 E (-16,7%)



I PRIMI 20 RAGAZZI E RAGAZZE BISOGNOSI CHE FREQUENTANO nel 2017 LA SCUOLA FAMILIAR RURAL DI MANGUNDE CON IL SUSSIDIO DEL R.C. di IVREA (Progetto Paolo Guarda)

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$ 60,98	MZN/E 75,00	10/04/2018
9. Fees scolastiche per il 2018	268.800	6.991\$	6.420E	400.000,00	6.560 \$	5.333,33 E	Cambio E/\$ 1,23

Il 10 Aprile 2018 sono state pagate le fees scolastiche per altri 20 studenti e l'esborso concordato con il direttore di Esmabama è stato di 400.000MZN , uguale a quello del 2017 (inferiore a quello che si era previsto in occasione dell'inoltro dell'applicazione alla RF). Anche quest'anno , nonostante si siano pagati 131.200 MZN più del previsto, i cambi sono stati tali che si sono spesi 431 US\$ in meno (- 6,2%) e corrispondentemente 1.087 E in meno (-16,9%)



**ESCOLA PROFISSIONAL FAMILIAR AGRÁRIA DE
MANGUNDE**

**LISTA NOMINAL DOS BOLSEIROS DA
ESMABAMA/2018**

N.º	Nome do formando	Foto do formando	Sexo	Ano do curso	
01	Eva Samuel Mapulango		<i>Fem.</i>	2º Ano	
02	Evelina Gonçalves Zacarias Paunde		<i>Fem.</i>	2º Ano	
03	Graça José Thaimo		<i>Fem.</i>	Ano Complementar	
04	Helena Pedro Jacob		<i>Fem.</i>	2º Ano	

05	Rosalina Joaquim José		<i>Fem.</i>	2º Ano	
06	Sofia António Chissequeia		<i>Fem.</i>	Ano Complementar	
07	Yolanda Ressano Faz-Bem Jambo		<i>Fem.</i>	1º Ano	
08	Ester Fernando Mabuleza		<i>Fem.</i>	1º Ano	
09	Amélia Simão Mateus		<i>Fem.</i>	Ano Complementar	

	10	Margarida António Chissequer e		<i>Fem.</i>	1º Ano	
	11	Dife Chauque		<i>Masc.</i>	Ano Complementar	
	12	Benedito Alberto Simão		<i>Masc.</i>	Ano Complementar	
	13	Lucas Filipe Messitera		<i>Masc.</i>	2º Ano	
	14	Oliveira Pedro Jacob		<i>Masc.</i>	2º Ano	
	15	Ribeiro Anselmo Alferes		<i>Masc.</i>	2º Ano	

16	Fernando Armando Mussassa		<i>Masc.</i>	Ano Complementar	
17	Albino João		<i>Masc.</i>	2º Ano	
18	Timóteo Armando José		<i>Masc.</i>	Ano Complementar	
19	Adelino Laice		<i>Masc.</i>	Ano Complementar	
20	Salomão Mateus Mburucanhe		<i>Masc</i>	2º Ano	

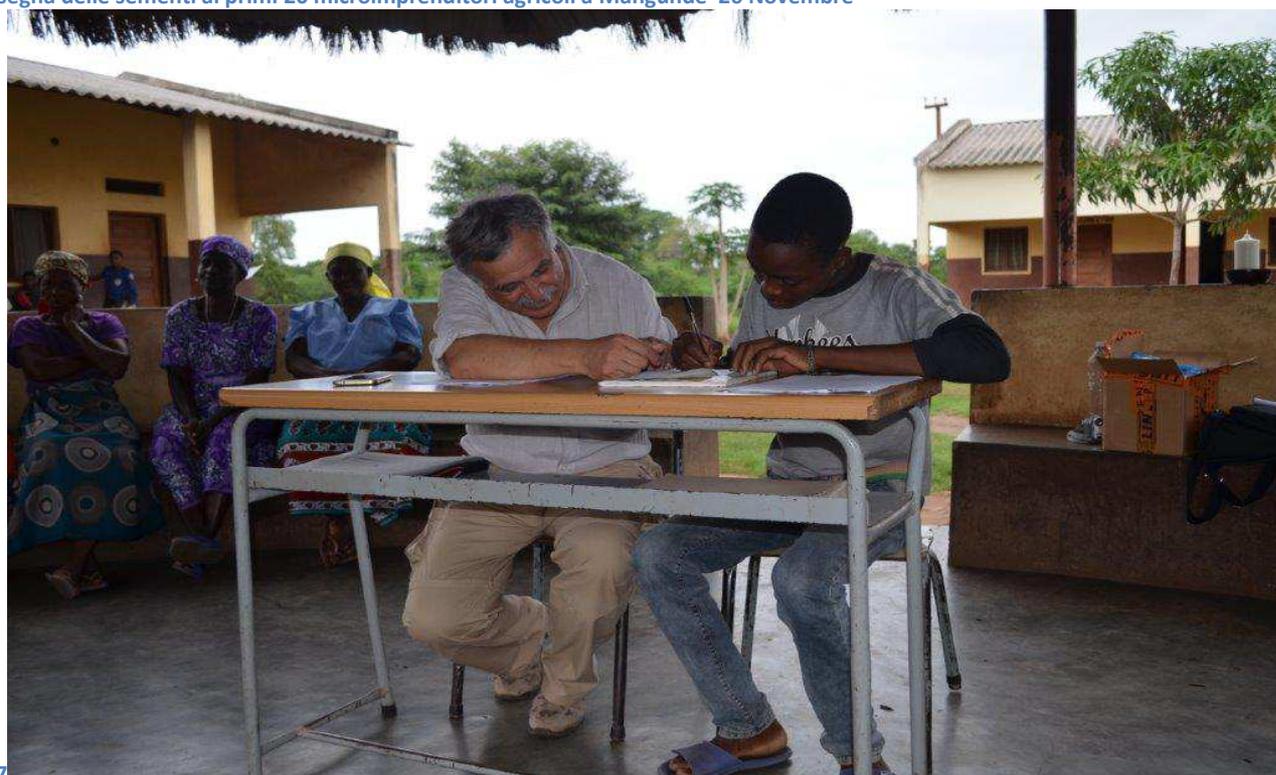
Unindo esforços, projectando o futuro!
Mangunde, 14 de Março de 2018
O Director da Escola

(Tané Joaquim Sinalo, Docente de N1)

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Fees scolastiche per il 2019	268.800	6.991\$	6.420E				
A gennaio 2019 verranno pagate le fees scolastiche per gli ultimi 20 studenti bisognosi (sul totale di 60 previsto) e l'esborso verrà nuovamente concordato , in misura probabilmente uguale al 2017 e al 2018							
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$ 61,49	MZN/E 71,92	21/11/2017
7. Sementi per 1° anno Nido di Impresa	174.180	4.530 \$	4.160 E	42.000,00	683 US\$	584 E	Cambio E/\$ 1,17



Consegna delle sementi ai primi 20 microimprenditori agricoli a Mangunde 26 Novembre



2017

Sottoscrizione del contratto di comodato d'uso dei terreni dei Nidi d'Impresa 26 Novembre 2017

Poco prima dell'assegnazione dei terreni ai primi 20 microimprenditori (a novembre 2017), si convenne con la EFR , nella persona del Direttore della scuola e con il Responsabile di Esmabama, che sarebbe stato meglio fornire ai ragazzi/e delle bustine di sementi di varia natura invece dei grossi quantitativi di mais, aglio, ecc. che erano stati previsti oltre 2 anni fa , al momento in cui si formulò il progetto presentato alla RF.

I motivi di una tale decisione sono stati :

1°) la semina di grandi quantità di 3 o 4 qualità di prodotti agricoli (quali mais, sesamo , aglio (come erano stati previsti inizialmente, al tempo in cui si era formulato il Progetto) avrebbe portato a dei raccolti di grossi quantitativi concentrati in

pochi giorni , la cui vendita avrebbe comportato il cadere nelle mani dei grossisti che avrebbero pagato prezzi molto bassi compromettendo la redditività . Anche la logistica (trasporti) sarebbe stata alquanto problematica e costosa dovendo dipendere interamente da terzi.

2°) Si è perciò preferito orientarsi su forme di orticoltura che si succedono gradualmente nel tempo in funzione delle stagioni e che sono più facilmente vendibili in quantità relativamente piccole sui mercati locali dei villaggi e portano ad una maggiore continuità dei ricavi nel corso dell'anno .

3°) I prodotti orticoli permettono l'autoconsumo dei microimprenditori agricoli e delle loro famiglie dando un importante aiuto alla sostenibilità alimentare, un problema particolarmente rilevante a Mangunde e dintorni.

La fornitura di semi , invece che avvenire in modo "massiccio" comporterà il frazionamento nel tempo. Perciò a questa prima fornitura ne seguiranno altre, che tuttavia non comporteranno spese superiori a quella complessiva prevista nell'applicazione alla RF

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$ 60,77	MZN/E 75,36	7/03/2018
8.2° fornitura di semi per 1° anno Nidi d'Impresa	Vedi 7.	Vedi 7.	Vedi 7.	46.000,00	757 US\$	610,40 E	Cambio E/\$ 1,24

Le due forniture di semi per il 1° anno Nidi d'Impresa effettuate sino ad ora sono venute a costare 88.000 MZN , circa la metà di quanto previsto. Ma in termini di Euro ciò è equivalso a soli 1.194E che è meno del 29% di quanto previsto lasciando quindi ampio spazio per future eventuali forniture aggiuntive. Se valutiamo la cosa in termini di US\$, abbiamo speso 1.440 \$ ossia il 32% del previsto. Anche così resta ampio spazio per altri futuri acquisti se saranno richiesti dalla EFR per conto dei ragazzi/e



I ROTARIANI DI BEIRA IN VISITA A MANGUNDE NEL MARZO 2017– AREA DEGLI ORTI DEL BUSINESS INCUBATOR

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Sementi per 2° anno Nido di Impresa	87.090	2.265 \$	2.080E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Fert. e Pest.							

Per 1° anno Nido di Impresa	108.900	2.832 \$	2.601 E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Fert. e Pest. Per 2° anno Nido di Impresa	54.450	1.416 \$	1.300E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Affitto trattore per 1° anno Nido di Impresa	50.010	1.301 \$	1.194 E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Affitto trattore per 2° anno Nido di Impresa	25.005	650 \$	597 E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Trattorista per 1° anno Nidi di Impresa	72.000	1.873 \$	1.720 E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Trattorista per 2° anno Nidi di Impresa	36.000	936 \$	860 E				
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	58,93 MZN/US\$	66,00 MZN/E	25/05/2017
4. 10 biciclette	70.000	1.821 \$	1.672 E	70.000,00	1.188 \$	1.060 E	Cambio E/\$ 1,12



Le 10 biciclette sono a Mangunde



Consegna delle biciclette

L'offerta aggiornata (in MZN) per le 10 biciclette previste nel progetto, nonostante la forte inflazione verificatasi nel frattempo, è risultata uguale a quella sulla base della quale è stata inoltrata alla RF la richiesta di GG. Le contemporanee forti variazioni dei cambi ha fatto sì che il costo in US\$ (-750 US\$) e anche in Euro (-610E) sia stato molto inferiore al previsto. Il fornitore scelto (Stairway) è lo stesso che ha fornito le motociclette.

All'offerta di aggiornamento presentata da HAJAT STORE è seguito il nostro ordine. Tuttavia non si è proceduto perché HAJAT STORE voleva il pagamento anticipato e ciò non è in linea con le regole che ci siamo date che prevedono il pagamento solo dopo la consegna dei materiali ordinati. Si è pertanto proceduto all'acquisto da STAIRWAY che offriva la merce allo stesso costo di HAJAT STORE.

Le fatture per le bici (N° 01158) e per le moto (N° 01159) sono state pagate a STAIRWAY con un unico bonifico di 12.575Euro.

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	58,93 MZN/US\$	66,00 MZN/E	25/05/2017
5. 2Motociclette	319.000	8.296 \$	7.619 E	760.000,00	12.897 \$	11.515 E	Cambio E/\$ 1,12

Per le 2 moto, fornite da Stairway, si è speso molto di più del previsto (+4.600US\$ ovvero + 3.896Euro) perché il preventivo aggiornato pochi giorni prima dell'acquisto ha presentato un rincaro in MZN del 138% a causa della forte inflazione per questo tipo di articoli d'importazione. Anche il gioco dei cambi al momento del pagamento della fattura (E/MZN = 66,00, il peggiore sino ad ora riscontrato, contro una media di oltre 77 per gli acquisti fatti in precedenza) ci ha penalizzato. Per contenere la spesa avremmo potuto acquistarne solo una, ma avremmo privato il progetto di una importante componente. All'offerta di aggiornamento presentata da HAJAT STORE è seguito il nostro ordine. Tuttavia non si è proceduto perché HAJAT STORE pretendeva il pagamento anticipato e ciò non è in linea con le regole che ci siamo date che prevedono il pagamento solo dopo la consegna dei materiali ordinati. Si è pertanto proceduto all'acquisto da STAIRWAY che offriva la merce allo stesso costo di HAJAT STORE. Le fatture per le bici (N° 01158) e per le moto (N° 01159) sono state pagate a STAIRWAY con un unico bonifico di 12.575Euro (11.515+1.060E)



LE DUE MOTOCICLETTE ACQUISTATE PER AGEVOLARE LE VISITE DEGLI INSEGNANTI EFR A CASA DEGLI STUDENTI NEI VILLAGGI DELLA SAVANA

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
--------	-----	-------------------	----------------	-----	----------	-------	--

Irrigazione – Integr. Imp. Elettrico	160.000	4.161 \$	3.821 E	Superato dal nuovo progetto			
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Irrigazione – Tubazioni	210.000	5.462 \$	5.015 E	Superato dal nuovo progetto			
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Irrigazione – Bacino	214.698	5.584 \$	5.128 E	Superato dal nuovo progetto			
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	MZN/US\$	MZN/E	
Irrigazione – Trasporto materiali	50.000	1.300 \$	1.194 E	Superato dal nuovo progetto			
Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	60,49 MZN/US\$	68,14 MZN/E	07/06/2017
6. TOTALE Irrigazione	634.698	16.507 \$	15.158 E	1.032.640	17.071 \$	15.154,68 E	Cambio E/\$ 1,13

Il progetto per l'irrigazione è stato profondamente rivisto rispetto a quanto ideato inizialmente e come ora è stato realizzato dà molte più garanzie di essere funzionale alle necessità locali. Le voci di spesa a suo tempo previste per la richiesta alla RF sono sostituite da altre , ma nel complesso la spesa risulta di soli 564US\$ in più (+3,4%) mentre quella in Euro rimane praticamente uguale a quella prevista.

In sintesi, si è costruita una torre/serbatoio dell'acqua (in pietra e cemento armato , alta 8 metri) alimentata dalla pompa che già prima alimentava la missione di Mangunde. Sono stati posati a valle della torre 4.800 metri di tubazioni che con le varie diramazioni fornite di valvole manuali permettono di raggiungere tutti i campi previsti dal Progetto P.G. (15 ettari). L'acqua viene fatta defluire per semplice gravità , in quantità e per il tempo necessario , verso quei terreni in cui si desidera averla, aprendo e chiudendo le valvole ed i deviatori .



Inizio fondazioni per la torre dell'acqua



Arrivo a Mangunde dei primi materiali



Torre dell'acqua ultimata (con cisterne a 10 m da terra)



L'acqua arriva abbondante.... (oltre una Atmosfera)

CONSEGNA DI PARTE DELLE TUBAZIONI - FASI DELLA COSTRUZIONE TORRE DELL'ACQUA PER IRRIGAZIONE CAMPI MANGUNDE E RISULTATO FINALE.....

Cambio medio per gli 8 bonifici (9 fatture)	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN	62,68 MZN/US\$	70,67 MZN/E	
Speso al 10/04/2018 Per gli 8 bonifici (9 fatture)	1.926.428	50.102 \$	46.010 E	3.141.442,50	50.117 \$	44.452,76E	Cambio medio E/US\$ sulla durata del Progetto 1,127

Fino alla data in cui viene fatta questo aggiornamento di consuntivazione (10 Aprile 2018) , dopo aver pagato le 9 fatture, di cui sopra (con 8 bonifici), sono stati spesi 1.215.014,5 MZN più di quanto previsto per queste forniture all'atto della

approvazione del Progetto (+63%). Gran parte è dipesa dall'inflazione avutasi in Mozambico nell'arco di vita del Progetto e dai conseguenti aggiornamenti delle offerte, specie per quanto riguarda le 2 moto. Tuttavia per effetto dei cambi in termini di US\$ abbiamo speso in più solo 15 US\$ (...!!...) e in termini di Euro abbiamo speso addirittura 1.558E in meno.

SPESE BANCARIE per bonifici pagamento fatture

Cambio	MZN	38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN/US\$ 62,68	E/US\$ 1,11	ACTUAL IN EURO	
Fattura 1: 3.160E Fattura 2: 1.702E Fattura 3: 5.333E Fattura 4e5: 12.575E Fattura 6 : 15.155E Fattura 7 : 584E Fattura 8 : 610E Fattura 9 : 5.333E	rapportato a 8 bonifici	rapportato a 8 bonifici 15,79x8=	rapportato a 8 bonifici 14,63x8 =			13,16 E 13,00 E 15,33 E 22,58 E 25,15 E 13,00 E 13,00 E 15,33 E	26/10/2016 24/01/2017 02/02/2017 25/05/2017 07/06/2017 21/11/2017 07/03/2018 10/04/2018
----- Spese bancarie per 8 bonifici (pagamento 9 fatture)	4.856MZN Calcolato sulla base delle 9 fatture sin qui pagate con 8 bonifici	126,3 \$ Calcolato sulla base delle 9 fatture sin qui pagate con 8 bonifici	117,0 E Calcolato sulla base delle 9 fatture sin qui pagate con 8 bonifici	9.089 MZN	----- 145,00 \$ /8=18,1\$	----- 130,55 E /8=16,3E	----- TOT al 10/04/2018

Per l'insieme delle 9 fatture sino ad ora pagate (sino al 10 Aprile 2018) si sono fatti 8 bonifici spendendo in tutto 145,00 US\$-126,3 US\$ = 18,7 US\$ in più del previsto (+14,8 %) ovvero 130,55E-117,0 = +13,55E (+11,6%).

Il tutto è qui rapportato alle spese teoriche (ipotizzate per la RF) calcolate per 8 bonifici.

NOTA SU SPESE BANCARIE PER BONIFICI:

Per i bonifici a fronte delle 19 fatture che contavamo di ricevere e pagare con altrettanti bonifici per tutto il progetto, avevamo **previsto** (per la RF) una spesa di 300 US\$ (il 50% di tutte le spese bancarie) equivalente a $300/1.08=278$ E ossia, in media $300US\$/19= 15,79$ US\$ o, in Euro : $278E/19 =14,63E$ ciascuna.

In realtà, per le prime 9 fatture qui consuntivate si sono fatti solo 8 bonifici e abbiamo **effettivamente speso** per ciascuno **in media $145/8=18,1$ US\$ (mentre in Euro : $130,55/8=16,32$ E)**. Per singola operazione abbiamo quindi speso un po' di più di quanto previsto, nell'ordina di un paio di Euro per bonifico.

Va però detto che invece di 19, le fatture per l'intero progetto saranno solo 16. (per bici e moto infatti è stato fatto un unico bonifico. Così pure per l'irrigazione abbiamo fatto un unico bonifico invece dei 4 previsti. Invece per i semi del 1° anno Nidi d'Impresa abbiamo una fattura in più. In tutto si prevede di avere : $19-1-3+1=16$ bonifici invece di 19).

Su questa base, a fine progetto si può stimare, sulla base di quanto avvenuto sino ad ora, che si spenderanno per spese bancarie relative ai bonifici per pagamento fatture: $18,10 \times 16 = 290$ US\$ rispetto ai 300US\$ previsti. Analogamente, in Euro spenderemo $16,32 \times 16 = 261$ Euro rispetto ai 278 E previsti. In linea con quanto indicato sul Progetto presentato alla RF.

SPESE BANCARIE PER TENUTA CONTO

Si devono anche considerare le altre spese bancarie per la tenuta del conto corrente dedicato al progetto P.G. che nel periodo sono state :

- + 0,74 E interessi creditori (01/10/2016)
- - 15,00 E competenze (01/10/2016)
- - 22,40 E imposta di bollo (da 11/07/2016 a 30/09/2016)
- + 1,13 E interessi creditori (01/01/2017)
- - 40,00 E competenze (01/01/2017)
- - 25,14 E imposta di bollo (da 01/10/2016 a 31/12/2016)
- -24,66 E imposta di bollo (da 01/01/2017 a 31/03/2017)
- -15,00 E competenze (01/04/2017)
- -15,00 E competenze (01/07/2017)
- -24,93 E imposta di bollo (da 01/04/2017 a 30/06/2017)
- -15,00E competenze (01/10/2017)
- -25,21 E imposta bollo (da 1/07/2017 a 30/09/2017)
- +25,00E storno scritture (01/01/2017 – 21/12/2017)
- + 1,82 E interessi creditori (01/01/2018)

- -15,00 E competenze (01/01/2018)
- -25,21 E imposta bollo (da 01/10/2017 a 31/12/2017)
- -24,66 E imposta bollo (da 01/01/2018 a 31/03/2018)
- -15,00 E competenze (01/04/2018)

Per un totale di **273,52 E** effettivamente spesi in circa 21 mesi dall'apertura del conto (Luglio 2016), ossia circa **12,98 E/mese**. (corrispondenti a $12,98 \times 1,11 = 14,41 \text{ US\$ / mese}$)

Per questo tipo di spese bancarie si erano **previsti** nell'application alla R.F. $600/2 = 300 \text{ US\$}$ (278E) che per una durata del progetto di 30 mesi, quale ora si prevede, corrisponde a **10US\$/mese** o **9,2E/mese**,

Nell'ipotesi che il conto dedicato venga effettivamente chiuso per fine progetto a Gennaio 2019 (con l'ultimo bonifico per le fees scolastiche 2019), cioè dopo 30 mesi dalla sua apertura, il costo complessivo **oggi prevedibile** diverrebbe circa **$12,98 \times 30 = 389 \text{ E}$** corrispondenti a circa 432 US\$ con una maggiore spesa pari a 132 US\$.

Alla data di stesura di questo consuntivo, dopo 21 mesi dall'apertura del conto, si può quindi valutare in : **$10 \times 21 = 210 \text{ US\$}$** (ovvero $9,2 \times 21 = 194 \text{ Euro}$) l'ammontare delle **spese preventivate** per la tenuta del conto in questi 21 mesi, da confrontare con quanto speso realmente, come riportato qui sotto :

Cambio		38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E	MZN/US\$ Medio in 21 mesi 62,68	E/US\$ (calcolato) 1,11	Euro	
Spese tenuta conto	8.074 MZN (21 mesi)	210 US\$ (21 mesi)	194 E (21 mesi)	19.030 MZN	303,6 US\$	273,52 E	Al 10/04/2018
Cambio		38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E		E/US\$ (calcolato) 1,11		
TOTALE SPESE BANCARIE (Bonifici + tenuta conto)	12.930 MZN	336,3 US\$	311 Euro	28.119 MZN	448,5 US\$	404,07 E	Al 10/04/2018
Nei primi 21 mesi di attività del conto corrente dedicato si sono quindi spesi circa 111 US\$ (92 Euro) più del previsto per l'insieme delle spese bancarie (bonifici + spese tenuta conto)							
TOTALE SPESO ALL' 30/06/2017 per bonifici e tutte le spese bancarie							
Cambio medio Luglio 2016 - Aprile 2018		38,45 MZN/US\$	41,87 MZN/E		62,68 MZN/US\$	70,65 MZN/E	Cambio medio su 21 mesi : 1,127US\$/E
TOTALE	1.939.358 MZN	50.438 US\$	46.320 E	3.169.561 MZN	50.566 US\$	44.857 E	Al 30/06/2017

Al 10/04/2018, dopo il pagamento delle prime 9 fatture (ma solo 8 bonifici), si sono spesi **50.566 US\$** dei 68.966 US\$ approvati dalla RF, ossia il 73%.

Rispetto a quanto presentato alla RF, per ciò che è stato realizzato sino ad ora, in termini di US\$ siamo praticamente in pari : 50.566US\$ spesi rispetto ai **50.438 US\$** previsti.

Analogamente si sono spesi 44.857E (71%) dei 63.069 E caricati dal RC di Ivrea e dalla RF sul CC dedicato. In Euro, grazie ai cambi favorevoli, abbiamo speso 1.463E meno del previsto.

Ciò che rimane per affrontare tutte le altre spese per forniture sino al termine del Progetto P.G., è di $68.966 \text{ US\$} - 50.566 \text{ US\$} = 18.400 \text{ US\$}$, ma in Euro (tale è la valuta del CC dedicato) restano 63.069 E - 44.857 = 18.212,56 Euro (come da Estratto conto) che, ipotizzando un cambio da qui in avanti pari a 1,23US\$/E, corrispondono a 22.400 US\$.

Le spese ancora da affrontare, sulla base dell'application alla RF è di $68.966 - 50.438 = 18.528 \text{ US\$}$, un importo ampiamente copribile con quanto residua al 10 Aprile 2018 sul CC dedicato.

NOTA su CC dedicato : E' in Euro ma la consuntivazione che si deve fare alla RF è in US\$.

DISPONIBILITA' INIZIALE : Ai 19.000 Euro versati il 19/7/2016 dal RC di Ivrea (l'equivalente dei 20.000 US\$ previsti a carico del nostro RC) si sono aggiunti, l'11/08/2016, i 49.000US\$ sovvenzionati dalla RF e convertiti in Euro con il cambio E/US\$ pari a 1,11, cioè 44.069,39 per un totale di **63.069,39E**.

Il cambio 1,11 invece di 1,08 previsto nell'application ci ha penalizzato perché i 49.000US\$ sono diventati solo $49.000/1,11 = 44.144 \text{ Euro}$ invece dei $49.000/1,08 = 45.370 \text{ Euro}$ (-1,226Euro)

Per contro i 19.000E versati dal RC di Ivrea sono in realtà un po' più di quanto avremmo dovuto mettere sul CC dedicato. Sarebbero stati sufficienti $20.000\text{US}\$/1,08 = 18.519$ Euro. Abbiamo messo 481E più del necessario, ma ciò è andato a compensare quanto realizzato in meno dai 49.000US\$ della RF.

Il progetto PG prevede una spesa totale di **63.633** Euro corrispondenti ai 68.966 US\$ autorizzati dalla RF (che prevedeva un cambio E/US\$ di 1,08). Si è partiti perciò con una minore disponibilità totale pari a : **63.633-63.069=-564E (in meno)** rispetto a quanto previsto, a causa del gioco sfavorevole del cambio E/US\$ parzialmente compensato al maggior versamento del RC di Ivrea.

La giacenza (in Euro) sul cc dedicato, al 10 Aprile 2018 è di :

63.069,39 - 44.452,76 (fatture)- 130,55 (spese bonifici)-273,52 (spese di tenuta conto) = 18.212,56 Euro
come riscontrabile sull'estratto conto bancario