

PFARREI ST. JOSEF
BISTUM TORIT
NARUS
SÜDSUDAN

10. Mai 2022

Initiative Pater Stephan
 Deutschland

**Bericht über den Kauf von Laborgeräten und Materialien für wissenschaftliche Experimente an der
 St. Patrick's Boys Secondary School Nadapal – Südsudan**

Die St. Patrick's Boys Secondary School hatte zuvor Unterstützung von der Initiative Pater Stephan mit Mitteln erhalten, um Stühle und Tische für das 2019 errichtete Wissenschaftslabor zu kaufen. Diese erste Unterstützung der Mittel wurde verwendet, um 20 Labortische und 80 Hocker/ Stühle zu kaufen. Dem Labor fehlte es immer noch an wissenschaftlichen Geräten, damit die Studenten ihre wissenschaftlichen Experimente durchführen konnten. Eine weitere Projektfinanzierung half bei der Anschaffung aller notwendigen Geräte für wissenschaftliche Experimente in der Schule.

Als wir **(5.381 Euro) 672.625 Shs** für dieses Projekt erhielten, konnten wir die meisten der notwendigen wissenschaftlichen Geräte für die Schule aus Kenia kaufen. Die Mittel wurden für den Kauf von wissenschaftlichen Geräten, Chemikalien, Biologie- und Physiktabellen usw. verwendet. Die Gesamtkosten für die wissenschaftliche Ausrüstung, die wir laut unserer Einkaufsliste aus Kenia gekauft haben, **betragen shs. 609.140 (4.873 Euro)** zum Wechselkurs von 1 Euro zu Shs.125. Der Restbetrag von **Shs. 63.485 (Euro. 508)** wurde für den Transport und die Zollgebühren der Materialien von Nairobi in den Südsudan ausgegeben. Wir sind IPS weiterhin dankbar für diese Unterstützung, da sie dazu beitragen wird, eine gute Bildung für die Jungen in diesem Teil des Südsudan zu verbessern. Möge Gott Ihre Arbeit segnen. Ich habe diesem Bericht das Dokument mit der Liste der Posten und Quittungen für den Kauf der wissenschaftlichen Laborausstattung beigelegt.

Aufschlüsselung der Ausgaben:

* *Umtausch 1 Euro = shs 125*

	Erhaltener Betrag in shs.	Erhaltener Betrag in Euro
	672,625	5,381
Artikel/Beschreibung	Betrag in Shs.	Betrag in Euro
Laborausstattung	609,14 0	4.873
Transport-/ Zollgebühren	6 3,485	508
Gesamt	672,625	5,381

Fr. Peter Mwale

St. Joseph's Pfarrei Narus.

Fotos



Neue Apparate für das Wissenschaftslabor





Die wissenschaftlichen Chemikalien im Laborlager der St. Patrick's Boys Secondary School in Nadapal, Südsudan



Die Schüler der St. Patrick's Boys Secondary School in Nadapal stellen mit ihrem Lehrer die naturwissenschaftlichen Geräte im Labor auf



Quittungen und Rechnungen für die wissenschaftlichen Ausrüstungen

Invoice


PISTAB BOOKSHOP & STATIONERIES.

*Suppliers of textbooks, exercise books, stationeries, school uniforms, laboratory equipments & chemicals.
Situatod off Kimbo-Matangi rd next to Tango Gardens,
P.O.Box 5252-00200 Nrb
Mobile No: 0722321985 Email:pistabbookshop@gmail.com*

10/03.2022

Invoice to:	
<i>Fr. Peter</i>	
Tel:0726256079 For. St Patrick -Narvis	
<i>Invoice no: 023</i>	

Qty	Description	Rate	Amount(kshs)
3	student microscope	11500	34500
30	hand lenses	700	21000
3	beaker (glass) 25mls	180	540
3	beaker (glass) 50mls	220	660
40	Plastic beakers (50mls)	150	6000
40	Funnel (plastic) (50mls)	75	3000
100	Petri dishes	50	5000
40	Test tubes racks (plastic) (6holes)	230	9200
100	Test tube with rim	25	2500
50	Boiling tube	65	3250
50	Test tube holder	140	7000
20	Test tube brush (medium)	120	2400
30	Thermometer mercury	200	6000
3	Dissecting kit	1000	3000
3	Optical pins (pack of 50)	350	1050
1liter	Benedict solution(localpacks)	350	350
1liter	Chloroform(imported)	1950	1950
2grames	DCPIP(local packs)	450	900
2 pieces	Charts(physics and biology)	900	1800
500grames	Sucrose(local packs)	750	750
1	Human skeleton (medium)	13000	13000
1	Model excretory system	1500	1500
1	Model liver	1200	1200
100	Meter ruler(full wooden)	300	30000
50	Meter ruler(half wooden)	170	8500
3	Micrometer screw gauge	950	2850
3	Vernier caliper	600	1800
30	Pendulum bob(0.5inc)	120	3600
	Total		



PISTAB BOOKSHOP
Tel: 0722 321 985
10 MAR 2022
Sign: [Signature]
P.O. Box 5252 - 00200, NAIROBI

Invoice

PISTAB BOOKSHOP & STATIONERIES.

Suppliers of textbooks, exercise books, stationeries, school uniforms, laboratory equipments & chemicals.

Situating off Kimba-Matangi rd next to Tingo Gardens.

P.O.Box 5252-00200 Nrb

Mobile No: 0722321985 Email:pistabbookshop@gmail.com

10/03.2022

Invoice to:

Fr. Peter
 Tel:0726256079 For. St Patrick -Narus
 Invoice no: 023

Qty	Description	Rate	Amount(kshs)
1	Overhead projector	27500	27500
10	Plane mirror	120	1200
40	Retort stand clump	750	30000
40	Clumps	300	12000
40	G-clamp	300	12000
1	Pin hole camera	6500	6500
100	Spiral Springs 3"	90	9000
100	Masses with hooks (5gms)	70	7000
100	Masses with hooks (10gms)	85	8500
100	Masses with hooks (50gms)	160	16000
30	Voltmeter (analog)	950	28500
30	Ammeter	950	28500
10	Rheostat	1300	13000
5	Concave mirror (FL 5CM)	220	1100
5	Concave mirror(FL 10CM)	220	1100
5	Concave mirror(15)	220	1100
10	Convex mirror (10cm)	220	1100
10	Convex mirror(15cm)	220	1100
5	Concave lens(5cm)	220	1100
5	Concave lens (FL 10cm)	220	1100
5	Convex lens(FL 5cm)	220	1100
5	Convex lens(FL 10cm)	220	1100
5	Convex lens (FL 15cm)	220	1100
4	Magnet bars pair with keepers (4inc)	700	2800
5	Stop watch (metal case)	3000	15000
30	Stop clock	2650	79500
40	Crocodile clips	50	2000
100 metres	Connecting Wire	7	700
40	Bulbs(2.5V)	50	2000
8	Glass block rectangular	650	5200
8	Glass prism	650	5200
	Total		



Invoice

PISTAB BOOKSHOP & STATIONERIES.

Suppliers of textbooks, exercise books, stationeries, school uniforms, laboratory equipments & chemicals.

Situating off Kimbo-Matangi rd next to Tango Gardens.

P. O. Box 5252-00200 Nrb

Mobile No: 0722321985 Email:pistabbookshop@gmail.com

10/03.2022

Invoice to:

Fr. Peter

Tel:0726256079 For. St Patrick -Narus

Invoice no: 023

Qty	Description	Rate	Amount(kshs)
3	Tripod stand	700	2100
1 reel	Copper wire(bare/enament)	450	450
3	Bunsen burner	550	1650
7	Bunsen burner nipple	30	210
30	Burrete (50mls)	120	3600
10	Spatula (stainless steel)	150	1500
30	Conical flask (Pyrex) 50mls	550	16500
30	Pipette	500	15000
2	Measuring cylinder (glass) 50mls	300	600
2	Measuring cylinder glass(100mls)	300	600
10	Measuring cylinder plastic(25mls)	260	2600
10	Measuring cylinder plastic(50mls)	280	2800
10	Measuring cylinderplastic(100mls)	390	3900
1	Periodic table chart(medium)		1000
50	Dropper with tit(small)	40	2000
2 packets	Filter paper (whatman)	600	1200
4	Flat bottomed flask (100mls)	170	680
4	Round bottom flask(100mls)	170	680
10	Reagent bottle (125mls)	230	2300
1	Fire extinguisher (2.5kg)		7500
500g	Ammonium sulphate (local pack)		1250
2.5 liters	Ammonium solution (local pack)		1600
500g	Ammonium chloride (local packs)		450
500g	Ammonium nitrate(local packs)		1600
500g	Barium sulphate(imported)		1400
500g	Calcium hydroxide (local pack)		600
500g	Calcium chloride fused		850
500g	Calcium sulphate (local pack)		600
100g	Copper powder(local packs)		1000
20 liters	Distilled water (local pack)		850
	Total		



Invoice

PISTAB BOOKSHOP & STATIONERIES.

Suppliers of textbooks, exercise books, stationeries, school uniforms, laboratory equipments & chemicals.
Situated off Kimba-Matangi rd next to Tango Gardens.
P. O. Box 5252-00200 Nrb

Mobile No: 0722321985 Email:pistabbookshop@gmail.com

10/03 2022

Invoice to:

Fr. Peter
Tel:0726256079 For. St Patrick -Narus
Invoice no: 023

Qty	Description	Rate	Amount(kshs)
2 liters	Hydrochloric acid (local packs)		800
1 liter	Hydrogen peroxide(local packs)		400
500g	Iron filings (local pack)		1400
500g	Iodine crystals(local packs)		7000
	Litmus paper blue/red (imported)		550
500mls	Lime water(local packs)		350
25g	Magnesium ribbon (imported)		550
1 liter	Methylated spirit(local packs)		400
500mls	Methyl orange solution (local packs)		450
1 liter	Nitric acid (local packs)		750
500g	Potassium nitrate(imported)		850
100g	Potassium permanganate (local packs)		850
25g	Silver nitrate (local packs)		3400
500g	Sodium nitrate		850
500g	Sodium thiosulphate (localpacks)		400
2.5 liters	Sulphuric acid (local packs)		1600
500mls	Universal indicator solution (PH1-14) local packs		2950
1 meter	Visking tubing		550
500g	Sodium hydroxide pellets		500
500g	Zinc oxide local packs		850
1	Crucible with lid		200
500mls	Preservative		900
500g	Yeast(active dry)		600
500g	Marble chips(local packs)		250
500g	Lead nitrate (local packs)		900
250g	Copper turnings(local packs)		1000
400g	Cotton wool		700
500g	Sulphur powder (local packs)		550
2	U-tube with arm	200	400
1	Motor and pestle		380
2.5 liters	Formalin(local packs)		850
500g	Zinc granules (local packs)		600
3	Goggles eye safety	350	1050
3pairs	Gloves acid proof	280	840
4	Crucible tongs	250	1000
	Total		609140.00



