

### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

رقم المناقصة: (MEHE-GSD/KFW/2018/100)

#### مناقصة رقم: (MEHE-GSD/KFW/2018/100) شراء وتوريد معدات مساحة وبناء لمدرسة نابلس الصناعية/لصالح وزارة التربية والتعليم العالى/KFW

2018/100	رقم المناقصة
شركة Axis	اسم الشركة
الاقل تكلفة والمستجيب جوهربا	سبب الاحالة

Total Price Euro	Unit Price Euro	Quantity	Specifications	ltems	NO
			Total station	Total Station +	
			• 2" angle accuracies		
			• measurement up to 500m	( data collector + battery outsourcing)	
			Color touchscreen and Windows CE		
			Reflector less / Laser Pointer: Class 3R laser		
			Laser pointer		
			Road software		
			• RAM memory 128 MB	·	
			Bluetooth		
			Less than 4 kg , instrument with battery.	· · ·	
20700.00	+ 6900.00	3	USB port		1
			• Rs232c		•
			Optional laser plummet	<u> </u>	
			Main unit (without battery): 3.9 kg		
			• Tilt Sensor		
			Type: Dual-axis	·	
			Method: Liquid-electric detection		
ĺ			Compensation range: ±3.5'		·
			• Storage temperature range –25 °C to +60 °C	,	
			instruments made or assembled in china will not be accepted		
				4/1/~	
	<u>  '                                   </u>		<i>\</i>	15/16	·
			A STAN THE HE AND THE A STAN THE STAN T		
	I		عبد الرؤوف عساف / وزارة الاشغال العامة والإسكان	اوزارة المالية والتخطيط ابراهيم شهاب وزارة الاقتصاد	العبيات
	1241 3020		· <b>0</b>	0'-	



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

, ,		Telescope	Digital Theodolite + battery	
		Image.       Erect         Magnification.       30x         Aperture.       45 mm (1.7 in)         Focus Distance.       1.35 m to ∞ (4.43 ft) to ∞         Field of View.       1° 30'         Stadia Ratio / Constant.       100 / 0         Optical Plummet Magnification.       3X         Angle of view.       5°         Focusing range.       0.5 m ~ ∞ (1.6 ft ~ ∞)	outsourcing)	
3600.00 1200.00	3	Angle Measuring System Minimum Reading 1" or 5" Precision		
3897.00 1299.00	3	Accuracy standard deviation height measuring per 1 km of double leveling)  Electronic Measurement: 1.5 mm  Optical Measurement: 2.0 mm  Distance measurement  Distance (D) ≤10 m (32.80 ft): 10 mm  Distance (D) >10 m (32.80 ft): D*0.001 mm/ft  Electronic Measurement range: 1.5 m–100 m  Resolution Height Measurement: 1 mm / 0.1 mm	Digital level	3

بُيس لجنة العطاء المركزية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سيعه أيام من ١٤ هـ 8. كا الى ١٤ هـ ١٤ هـ ١٠٨

حمد الاحمد /مؤسسة المواصفات والمقاييس

عضر

صفحة 2 من 11



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

		(MEHE-GSD/KFW/2018/100	ناقصة: <u>(0</u>
	Resolution Distance Measurement: 0.01 m / 0.001 m Measurement time: 3 sec. Horizontal Circle Graduation: 360 degrees Graduation interval: 1 degree Estimation to: 0.1 degree Operating temperature: -20 °C to +50 °C Dust and water proofing: IP54 Objective aperture: 45 mm (0.148 ft) Magnification: 32x Resolving power: 3" Field of view: 1°30' Stadia constant: 100 Type: Magnetic damping Compensation range: ±12' Setting accuracy: ±0.3" Circular level sensitivity: 8'/2 mm Display Dot matrix LCD,128 x 32 dpi with illumination Keyboard Internal memory: 16 MB >100,000 points Interface: Mini-USB Internal battery (x2): Rechargeable Ni-Mh		
99.00 99.00	Operating time (x2 batteries): 20 hours  Height of 120 mm (0.394 ft) Features a 40-min adujstable circular vial Removable tip Top has a 5/8x11 threaded stud	عاكس او (برزما) قصيره محمول با ليد Handheld Mini Rod , PRISM POLE	17
300.00 150.00	prism moulded into a plastic holder. Circular prism: mounted in polymer holder. Centering Accuracy: 2.0mm Range: 2500m	Circular Prism and+ 12' Red and White Dual-Grad TLV-Style Adjustable Tip Prism Pole Surveying	2.3

محمد ربيع ا رئيس لجنة العطاع التي المركزية بد الرؤوف عساف / وزارة الاشغال العامة والإسكان

تعرض نتيجة الإحالة لمدة مسمعه أيام

من 8 الح . 8 الى 8 و2. 14. 14.

علا العبيات/وزارة المالية والتخطيط البراهيم شهاب/وزارة الاقتصاد

أحمد الاحمد موسلة المواصفات والمقاييس

صفحة 3 من 11



### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

				(MEHE-GSD/KFW/2018/10	لم المناقصة: (0
750.00	150.00	5	1.Tripod for theodolite surveying. 2.Heavy duty constructtion 3.Closed length:103cm 4. opened length:171cm 5.Diameter of tripod head:160mm 6.Weight:4.5kg 7.Various color 8., Head Shape:Flat 9. Double Lock (=Screw Lock + Quick Release)	حامل ثلاثي الارجل للتوتال ستيشن tripod Tripod for use الاجهزه وبقية together with Total Station or Theodolite surveying	24
260.00	130.00	2	FEATURES Open reels feature new rubber enforced rounded design Large soft rubber grip handle for a more secure grip during use 1/2 in. tape width for clearer and faster measurement reads Type A End Measures up to 100m in Metric SPECIFICATIONS Tape Length 100m Tape Sides 1 End Type A Units of Measure Metric Tape Standout Tape Width 1/2 in.	100m Pro Series Nylon-Clad Steel Tape - Type A Metric	28
198.00	99.00	2	This adapter features a special head to hold most popular leveling rods.  Easy to use with any standard 5/8 thread for tripods	Tripod Staff Holder For Fiberglass Aluminun Level Rod	29,10
510.00	170.00	3	Accuracy 2mm+-5ppm Range 150 meauring time 1.5sec Reflectorless	distance meter	4

عبد الرؤوف عساف / وزارة الاشغال العامة والإسكان

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سيعم أيام من ١٤٥٨ . ١٤٨ الى ١٤٥٨ . ١٥٨ .

عضو

أحمد الاحمد مؤسلة المعاصفات والمقاييس

محمد ربيع ييس لجنة العطاءات المركزية

صفحة 4 من 11



### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

				(MEHE-GSD/KFW/2018/100	المناقصة: (0
50.00	25.00	2	Extended Length: 4 meter No. Of sections: 4 Front Graduations: 5 (mm) Back Graduations: 1 (mm) Width of Section: 52 (mm) Thickness of Section: 27 (mm) Closed Length: 1220 (mm) Weight (approx): 1.650 Telescopic Button lock	القامة (مسطره مدرجه بالدسميتر) ستاف القامة (مسطره مدرجه بالدسميتر) ستاف Telescopic 4 meter 4 section Aluminum Grade Leveling Rod Tenths 10th Staff Stave	13
	:		Has sharply defined characters and graduations Wear-protected, glare resistant scales are highlighted in red portable Collapses to 1220 mm		
99.00	99.00	1	<ul> <li>2-Inch diameter prism.</li> <li>0/-30mm offset, dual sided target.</li> <li>On-board center mounted circular vial.</li> <li>5/8x11 mounting thread.</li> <li>Point on rear of prism allows measurements into corners (0mm offset).</li> <li>Metal Yoke &amp; Target.</li> <li>Black target with green markings.</li> </ul>	عاكس او(برزما) قابل للازاحه 30 mm 0/-30mm Dissen Mini Prism Package	16
99.00	99.00	1	One inch (25.4mm) diameter prism glass Prism constant: +17.5mm Prism offset: 50mm Pole Diameter: 12mm (1/2 inch) A Prism bag and a separate bag for the poles Pole Material: aluminum alloy High Quality I mini prism with cover A poles(30cm / 12inch each) CARRYING BAG for prism and separate bag for poles	عاکس او(برزما) قصیره مع اربع قضبان 12mm mini prism with four poles and carrying bags	18
	محمد ربيع		تصاد عبد الرؤوف عساف / وزارة الاشغال العامة والإسكان	وزارة المالية والتخطيط ابراهيم شهاب اوزارة الاقت	( العبيات/

محمد ربيع رئيس لجنة العطاء المركزية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة مجمع أيام من ١٤٠ ٢٥. ١٤٠ الى ١٤٠ ١٤٠

أحمد الاحمد /مؤسسة العواصفات والمقاييس

عضه

صفحة 5 من 11



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

				(MEHE-GSD/KFW/2018/100	تم المناقصة: (ا
99.00	99.00	1	This system tilts and slides up and down pin poles Features a 25-mm, 0 offset silver-coated prism and a high-quality aluminum holder Site cones double as locks The prism has a 40-minute adjustable vial The kit includes four 1-foot (30.5-cm) pole sections each with a 0.50-ft (15.24-cm) mark Prism includes an adapter so it can be used on any pole or tribrach adapter with 5/8 x 11 threads A system bag is also included Metric Graduations Weighs 1.40 lb (0.63 kg)4-section pole 5/8 - 11 thread adapter Adapter for hand-held use System bag	عاكس او (برزما) منزلقه مع اربع قضيان cm 30.5 طول Surveying Sliding Prism and Sectional Pole Kit Metric 5910-06	19
198.00	99.00	2	.With replaceable spurred feet, this surveying tripod securely digs into the ground, even on slippery and uneven surfaces , the legs are adjusted to a desired height, construction professionals can secure its position with the clamp locks.  Heavy-Duty Construction Using impact resistant materials and quick release telescoping aluminum legs  • Aluminum frame  • Side-entry thumb screw head  • Fits 1 to 1.25-inch diameter poles from the side or 1.5-inch poles through the top  • Legs extend up to 6 feet and collapses to 3.5 feet  • Replaceable, pointed feet with spurs  • Quick release clamps  • Impact resistant	ثلاثي الارجل لقضيب البرزما ساند SURVEYING PRISM POLE TRIPOD	20

محمد ربيع يُيس لجنة العطاعات المركزية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سميسي أيام من ١٤٠٥ ك ١٤٠ الى كرده الدي ١٤١٠

سيعضو عض

أحمد الاحمد كمؤسسة المواصفات والمقاييس

صفحة 6 من 11



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

			·	(MEHE-GSD/KFW/2018/100	ئمناقصىة: ( <u>(</u>
99.00	99.00	1	Leveling Rod Bipod - Flo Orange This bipod features a special head that will hold a rectangular rod The head will fit rods with widths between 1.57 and 2.56 inches Flo Orange Weighs 4.00 lb (1.82 kg)	ثنائي الارجل لمسطوّة الليفل(ستاف) ساند Leveling Rod Bipod	21
198.00	99.00	2	thumb-release prism pole bipod accommodate range poles up to 1-1/4" in diameter so you can clamp the pole into place without lifting and threading through the bipod head. Then you can set up a free-standing GPS rover roor prism pole. Thumb release lock design allows locking tensions to be adjusted without disassembling the legs. Aluminum construction, - leectrostatically powder-painted finish Legs extend to 72" for use in rugged, uneven terrain and collapses to 42". Bipod leg clip attaches to the base of your prism bipod. Bipod legs snap into the clip to enable convenient transport or storage. Storage/carrying case included.	d البرزما Bipod for Surveying Total Station	22
70.00	70.00	1	This model uses a true sighting optic that allows you a direct read of the internal compass card housed in the fluid filled capsule.  The vertical lubber line of the sighting optic lets you take full advantage of the 1 degree resolution used on the compass card.  The clinometer allows the measuring of differences in height and slopes. Great for hunting ,hiking, Geology and other outdoor activities  Features:  Foldable metal lid  Sighting window with sighting line  North arrow  Floating compass dial with 360? scale  Rotary dial with 360? scale  Luminous magnet arrow  Bezel ring  Inch / cm scale  Adjustable prism lens  Liquid-filled  Bubble level  Reference table to estimate distance and scope  Weight: 300g	بوصله لتحديد الشمال Professional Metal Geology Compasse	25

محمد ربيع \ رئيس لجنة العطاءات المركزية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سيعت أيام من كارح . كا كا كارك ، ١٤٠ كا ١٤٠ كا ١٤٠ كا

احمد الاحمد موسسة المواصفات والمقاييس

عصبه

ىفحة 7 من 11



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

				(MEHE-GSD/KFW/2018/1	قم المناقصة: (00
,	1, ,		Specifications military liquid compass Pocket size	بوصله لتحديد الشمال المغناطيسي military compass, digital compass,	
			Be matched with box  Key Feature	jeep compass	
			Classic military compass  A precisely made item Folding, small easy to carry Liquid filled for rapid sighting perfect idear for camping, leisure hiking Compass Features: refers to the North, orientation, location, distance, measured slope (pitch angle),		
70.00	70.00	1	the measured azimuth, mapping ruler, magnifying glass, etc.;  Damping Dial: Pointer favor stability, more suitable for sports, rugged environment (slowly turning point, not insensitive);  Dial: Scale accurate, clear, inner ring is 360 degrees azimuth angle partition, the outer ring of 64-00 mils system partition, dial with a magnifying glass, you can see more clearly that scale;  Arrows indicate the N pole (Arctic): the vast majority of compass annotation methods.  Description This product is lightweight portability beautifully travel, camping adventure, travel use, suitable finder locate a good helper. Compass is a small navigation beacon		26
10.00	5.00	2	PRISM POLE BUB-MC Adjustable "metal" level bubble for use with prism poles and leveling staves.	Metal Level Bubble	27,2
10.00	5.00	2	STAFF LEVEL Clip-on plastic staff level bubble. Can be clipped-onto common 5metre leveling staves.	Clip-on Staff Bubble	27,3

محمد ربيع \ يُيس لجنة العطاء التراكرية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سبعة أيام

سو //إ عض

أحمد الأحمد مؤسسة المواصفات والمقاييس

المنافع المناف



### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

			•	(MEHE-GSD/KFW/2018/10	رقم المناقصة: ( <u>10</u>
30.00	15.00	2	The Prism Pole Level With 40 Minute Vial is a prism pole level, fastening it to the pole will assist you in determining that it is erected perfectly upright. It is for 1 1/2 in (38 mm) poles A 40 min. vial is a less sensitive leveler than the 20 min. or 8 min. it would be best for projects that involve holding the pole by hand thereby providing accuracy for extended time, whereas the other vials though they are more accurate won't be able to provide the best in areas with lots of vibrations such as near roads or at construction sites, therefore in those areas it would be best to use a 40 min. vial.  Features the 40 min vial  Excellent for work near heavy traffic  Best for when holding the prism pole by hand  Excellent for areas with lots of vibrations Includes a locking screw	Prism Pole, Range Level 38mm 40 Minute Vial	27,4
60.00	30.00	2	The Quick Disconnect Adapter works with the Quick Release Adapter to make surveying rods quicker to assemble and disassemble. It features a push button release and a 5/8 x 11 thread on top for mounting an antenna or prism. Lightweight and durable, this adapter extends the pole length up to 3 inches. It is made of top quality steel. Adds 3 inches to the pole length Made from top quality steel Push button release Lightweight 5/8 x 11 thread	Quick-Disconnect Adapter	29,5
45.00	15.00	3	Information: For adapting Wild Leica prism poles to 5/8 - 11 prisms one side is for leica adapter (female.) another side is 5/8x11 male thread	Adapts 5/8"x11' Thread to Leica Prism Pole	29,9

14.8.218 W 8.8.218 w



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

3/100/02	(MEHE-GSD/KFW/2018/			
	(Base & Rover GPS System	GNSS Technology and Features		
		الجهاز جاهز لالتقاط جميع الاقمار الصناعية الحاضرة و المستقبلية		
	+ ( data collector + battery	High precision multiple correlator for GNSS pseudo range measurements		
	outsourcing))	• Very low noise GNSS carrier phase measurements with <1 mm precision in a 1 Hz		
	outsourcing/)	bandwidth		
		Signal-to-Noise ratios reported in dB-Hz No. of channels		
		240 channels or more	<u> </u>	
		Satellite signals tracked	1	-
	·	- GPS L1C/A, L1P(Y), L2P(Y), L2C		
		- GLONASS L1C/A, L2C/A, L3		
		- Galileo E1, E5b		
		- BeiDou B1 (phase 2), B2 -		
		- L-band		
		- SBAS L1C/A Real-Time Kinematic ( RTK )		
		Horizantal: 8mm+1ppm RMS		
		Vestical: 15mm+1ppm RMS		
3		Rover preformance	24000	24000
	,	fully-independent GNSS signal tracking and optimal data processing, including GPS-		
		only, GLONASS-only or BeiDou-only solution (autonomous to full RTK)		
		Static (high Precision Static)		
Į.		Horizantal: 3mm+0.1PPM (RMS)		
		Vertical: 3.5mm+0.4PPM (RMS)		
,	1	Static and fast Static		
,		Horizantal: 3mm+0.5PPM (RMS) Vertical: 5mm+0.5PPM (RMS)		
İ		Supported RTK Network Solution		
		VRS, FKP		
		Supported data formats		
		• RTCM 2.0, 2.1, 2.3, 3.0 and 3.1,3.2 CMR, CMR+		•
ļ".		NTRIP, Direct IP		
-		Anti-theft technology		
		Can lock the instrument remotely		
· .	011	Recording Rate		
	1 6/1/4	10 Hz		
	15 Seller CAL	Vibration		

محمد ربيع المركزية العطاء المركزية

عرض نتيجة الإحالة لمدة مسيم أيام بن كا مح. كل كا كى كا 
عضه

حمد الاحمد كموسعة المواصفات والمقاييس

صفحة 10 من 1



#### دولة فلسطين وزارة المالية والتخطيط مديرية اللوازم العامة

		ئصة: (MEHE-GSD/KFW/2018/100)
	MIL-STD-810F, FIG.514.5C-1 ■ IP67 waterproof, sealed against sand and dust	1
	■ Drop: 2m pole drop on concrete Bluetooth	·
	Long range 2.1	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-Base and rover can work in RTK using BT comunictaion	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-The destance between the controler and rover can be 100 m or more	
	RTK initialization range:	•   •
	20 km or more Data Controller	
;	Processor: 1 GH	
	Memory: 500 MB	
	Expansion: slotStorage 12 GB	· ·
, -	Wireless:	•
·	-Integrated Bluetooth 2.1	
	-Integrated quad-band G	
	Integrated 3.75G cellular data,	
	Camera / GPS / Compass / A	
	-8 MP with flach light	
	-Integrated GPS	
	-Integrated compass	
	-Integrated accelerometer	
	Connected with VRS using internal modem	· <b>!</b>
	Can synchronize the files online with the office	1
	Have battrey life 30hrs	
55451	الة على شكة Axis بالبوروغير شامل ضربية القيمة المضافة	اجمال الاح
55451 	الة على شركة Axis باليوروغير شامل ضرببة القيمة المضافة	اجمالي الاح

اجمالي احالة المناقصة باليوروغير شامل ضريبة القيمة المضافة

ضرورة احضارشهادة مطابقة من مؤسسة المواصفات والمقاييس للبند رقم 1.

الغاء البنوم التالية وشرؤها من خلال الجهة المستفيدة (5، 7،6، 8، 9، 10، 11، 12، 14، 15، 27.1، 29.2، 29.3، 29.3، 29.4، 29.6، 29.6، 29.4، 29.6).

عبد الرؤوف عساف / وزارة الاشغال العامة والإسكان ۗ

THE SE

علا العبيات/وزارة المالية والتعطيط

محمد ربيع يس لجنة العطافات المركزية

تعرض نتيجة الإحالة لمدة سيجم أيام

ن 8.8.218 الى 8.8.218 ن

سو 🌈 عد

احمد الاحمد مؤسسة المواصفات والمقاييس

صفحة 11 من 11