



"تزويد مراكز التدريب المهني التابعة لوزارة العمل في جنين ، قلقيلية، وبيت جالا بتجهيزات ميكانيك وكهرباء سيارات"
"لصالح وزارة التربية والتعليم/ TVET"

مناقصة رقم	160/2017
مبرر الاحالة	الأقل تكلفة والمستجيب جوهريا

البند المحالة على شركة حرب (1) LOT

الرقم	المواصفات	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة €	الإجمالي €
1	Basic set according to DIN 13157 or same quality, wall mounting, Additional items according to special requirements of electrical and electronics workshops and laboratories; Box must be temperature resistant, impact resistant, dust-proof, maintenance- free, waterproof smooth rotation locks, adjustable interior dividers and transparent inner cover plates Orange box with first aid piktogram Size approx. 400 x 300 x 150 mm	First aid box with equipment	Unit	2	210	420
5	Compressor 5,5kW,270L boiler,10bar,880 l/min suction capacity,	Air compressor	Unit	3	1200	3600
11	Trolley hydraulic jack 3 ton	car-jack	Unit	5	128	640
12	Set, 2 ton lifting capacity, high-adjustable	Safety stand	Unit	24	31	744

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من ١٩.١١.٥١٦ الى ٢١.١١.٥١٦

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية



3480	290	12	Unit	Engine stand	to mount engine for overhauling, 0.5 ton	16	
540	180	3	Unit	Battery starter	12 / 24 Volt batteries, peak output 1.600 / 3.600 Ampere, high voltage current 700 Ampere	22	
660	220	3	Unit	Compression pressure recorder kit	diesel engines from 10 bar to 40 bar	46	
45080	22540	2	Unit	Wheel Aligner	Hunter PreAlign Alignment Systems	58	
780	780	1	Unit	ECU tester	Diagnostic functions: trouble diagnosis of automotive ECU's; (Features including: read trouble code, clear trouble code, read data stream and special features) Examines the many types of cars	85	
2900	2900	1	Unit	Car for training	gasoline	86	
58844		اجمالي إحالة (1) LOT على شركة حرب باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 24.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة الطاعات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاحمد عبد الرؤوف عسكف ثامر عودة عضو عضو
2017/11/24

- نسخة الموقع الإلكتروني



البنود المحالة على شركة حرب (2) LOT

الاجمالي €	سعر الوحدة €	الكمية	الوحدة	البند	المواصفات	الرقم
210	210	1	Unit	First aid box with equipment	Basic set according to DIN 13157 or same quality, wall mounting, Additional items according to special requirements of electrical and electronics workshops and laboratories; Box must be temperature resistant, impact resistant, dust-proof, maintenance-free, waterproof, smooth rotation locks, adjustable interior dividers and transparent inner cover plates Orange box with first aid pictogram Size approx. 400 x 300 x 150 mm	1
440	220	2	Unit	Cordless screwdriver	10.8 V; battery: Li-Ion; / tool holder: quick release drill chuck key; max. idling speed: 1.300 U/min	3
10080	1680	6	Unit	OBD diagnostic device	12 – 18 V, battery charging voltage 8,4 V, current drain max. 1 A, current supply, 1 Li- Polymer-battery min. 1000 mAh, Netzteil, LCD-TFT, color display, ¼ VGA, 3,5", Flash storage devic, membrane keypad, temperature range 0 – 45 °C, 480 g, dimensions 47 x 110 x 202 mm (H x W x D), protection class IP20, interfaces USB-Host, USB-Device, Bluetooth®	4
720	240	3	Unit	System cable unlocking set	System cable unlocking set	9
1190	1190	1	Unit	Functional Motor	i.e. BMW 320 D Common Rail / motor, equipped with all the necessary parts for the operation and mounted on a solid movable wagon / rotating and hot parts are covered against accidental touch / integrated manufacturer typical diagnostic	15

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب . احمد الأحمدي . عبد الرؤوف عساف . ثائر عودة . عضو عضو
2017/11/14
-نسخة الموقع الالكتروني-



13700	6850	2	Unit	Functional Motor	i.e. VW 1.2 TDI Pump Nozzle / motor, equipped with all the necessary parts for the operation and mounted on a solid movable wagon / rotating and hot parts are covered against accidental touch / integrated manufacturer typical diagnostic	16
8100	8100	1	Unit	Functional Motor	i.e. Opel Z19 DTH EDC 16 C9 with soot particle filter / motor, equipped with all the necessary parts for the operation and mounted on a solid movable wagon / rotating and hot parts are covered against accidental touch / integrated manufacturer typical diagnostic / Common Rail system with mix-variable high-pressure pump and maintenance-free soot particulate filter	17
34440		اجمالي إحالة (2) LOT على شركة حرب باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				
93284		اجمالي الإحالة على شركة حرب باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد احمد عبد الرؤوف عساف ثامر عبادة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



البند المحالة على شركة تكنوبال (1) LOT

الاجمالي €	سعر الوحدة €	الكمية	الوحدة	البند	المواصفات	الرقم
9300	3100	3	Unit	Two post car lift	4.5 t, electro-hydraulic type, half-automatic,	2
4250	4250	1	Unit	Portable auto car scissor lift hoist	2.8 t, portable, manual operation	4
300	75	4	Unit	Air compressor equipment	Pressure regulator, compressed-air hoses, compressed-air couplings, compressed-air pistols, various other attachments etc.	7
5800	725	8	Unit	Tool trolley with assortment	m&w tool trolley	8
686	49	14	Unit	Cordless screwdriver	Imec ALB 12DC	9
750	375	2	Unit	Engine crane 2 ton	hydraulic, 4-fold adjustable crane cantilever arm, 6 castors, foldable, high max. 2560 mm at 500 kg / outrigger length 1050 - 1590 mm, dimensions (built up) 165 x 98 x 154 cm (folded up) 53 x 62 x 146 cm, wight ca. 72 kg	14
378	189	2	Unit	Transmission jack	TR1056 4 custors, hydraulic cylinder, lifting capacity 500 kg, max. high 195 cm, min. high 110 cm	15
700	350	2	Unit	Box column drill	Imec i-5116 0,55 kW 230 V 50 Hz, drill chuck 3 mm to 16 mm, 550 W motor, laser	18
225	75	3	Unit	Pedestal Grinder	350 W input power, 150 mm grinding disks-Ø, 20 mm disk width, grain size 24 / 60	19

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة المعاملات المركزية

عبد الرؤوف عساف نائب عودة عضو عضو
ابراهيم شهاب احمد الاحمد

- نسخة الموقع الالكتروني

State Of Palestine
Ministry Of Finance & Planning
General Supplies Department



لجنة العطاءات المركزية
احالة مبدئية

دولة فلسطين
وزارة المالية والتخطيط
مديرية اللوازم العامة

1960	140	14	Unit	Battery charger	10.0 Ampere for 12 and 24 V batteries, 8-step	21
800	50	16	Unit	LED working lamp	rechargeable with charging station	29
1490	1490	1	Unit	Weel balancer	TRE-100	35
7250	7250	1	Unit	Tyre changer	TRE-236A	36
225	75	3	Unit	air-ratchet wrench, large	torque > 250 Nm	37
200	40	5	Unit	Multimeter	Calibrated according to DAkkS CAT III 600 V, counts: 2000	39
76	19	4	Unit	Tyre pressure inflator	with pressure gauge max. 8 bar	40
51	17	3	Unit	Tyre pressure hose	Tyre pressure hose 5M	42
186	62	3	Unit	Compression tester kit	Compression tester kit	47
11940	597	20	Unit	Touth belt adjustment tool sets	for various motor types, i.e. Ford, VW, Audi, Mercedes etc.	51
1280	640	2	Unit	Adjustment tool for diesel distributor injection pumps	Adjustment tool for diesel distributor injection pumps	53
1125	375	3	Unit	Workbench	170 x 60 x 84 cm, steel, base cabinet and drawers	56
984	123	8	Unit	Parallel vise	150 mm - 19 kg / rotatable	57
60	30	2	Unit	Coil spring compressor	McPherson strut system	60
60	60	1	Unit	Coil spring compressor	workload ca. 1050 kg / 10200 Nm, max. span 300 mm, with 3 sets of clamping jaws 60 - 125 mm 88 - 160 mm 126 - 212 mm	61
40	20	2	Unit	Piston ring clamp	65-125mm	63

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

عبد الرؤوف عساف
احمد الاكحل
ابراهيم شهاب
ثامر جودة
عضو
عضو

- نسخة الموقع الالكتروني

State Of Palestine
Ministry Of Finance & Planning
General Supplies Department



لجنة الطاعات المركزية
احالة مبدئية

دولة فلسطين
وزارة المالية والتخطيط
مديرية اللوازم العامة

19	19	1	Unit	Piston ring clamp	90-175mm	64	
48	24	2	Unit	Piston ring plier	50-100mm	65	
58	29	2	Unit	Piston ring plier	110-160mm	67	
80	40	2	Unit	Angle grinder	230 V, 125 mm grind disk-Ø, 720 W, auxilliary handle, protective cover, 1.9 kg	68	
594	198	3	Unit	Trolley	Rubber wheels, 3 levels, table 800x500mm, load capacity 350 kg	72	
1440	240	6	Unit	Heavy load storage shelves	HxWxD [mm] 1800x1000x3004 shelves, load capacity [kg] 330	74	
450	37.5	12	Unit	Storage boxes	high carrying capacity, cover, LxWxH 600 x 400 x 353 mm	75	
300	300	1	Unit	Hydraulic press	10 Tonne Capacity, Distance between main vertical supports: 340mm, Distance of Ram to bedplate (max): 315mm, Distance of Ram travel (max): 183	78	
50	10	5	Unit	Oil gun	manual	79	
500	50	10	Unit	socket set/hand tool set	18PCS-1/2"DR.SOCKETS: 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,27,30,32MM	84	
650	130	5	Unit	Brake change tools	Brake change tools	91	
600	120	5	Unit	Valve Spring Compressor	Designed to compress valve springs on overhead valve engines Includes two valve spring adapters, which fit valve spring retainers up to 1" (25mm) and 1-3/16" (30mm) Unique, direct action compressor lever gives better visibility of valve spring retainers located in difficult access areas	92	
54905		اجمالي إحالة (1) LOT على شركة تكنوبال باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.017 الى 21.11.017

محمد ربيع
رئيس لجنة الطاعات المركزية

عبد الرؤوف عساف
ابراهيم شهاب
احمد الاحمد
نائب عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



البند المحالة على شركة تكنوبال (2) LOT

الاجمالي €	سعر الوحدة €	الكمية	الوحدة	البند	المواصفات	الرقم
1450	725	2	Unit	Tool trolley with assortment	Looking system uniform closing mechanism of drawers with closing hooks multi - purpose shelf enables additional working place wheels dia. 125mm, for improved agility and stability anti - shock rubbers material: sheet metal drawers with ball-bearing slides the synthetic covering protect drawers and tools from damage 8 drawers (seven dimensions 565x365x70mm, one dimension 565x385x150mm) static load capacity of carriages without wheels: 2000 kg maximum capacity of each drawer: 40kg ecological lacquered with cadmium and lead free colour	2
1400	700	2	Unit	Diagnostic tester	Embedded System, 3,5" color LCD-display ¼ VGA with 320 x 240 Pixel, keyboard, rubber protected plastic case, OBD-diagnostics cable, USB, supply voltage, operating temperature range 5 °C to 40 °C, dimensions (W x H x D) 220 x 140 x 40 mm, 0.6 kg	7
11994	3998	3	Unit	Air Conditioning Service Equipment	Compact air conditioning service station for R134a refrigerant, compatible with a wide range of vehicle types, including hybrid and electric vehicles, user-friendly 3- step operation, colour screen and USB port	8

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من ١٩.١١.٢٠١٧ الى ٢١.١١.٢٠١٧

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاميد عبد الرؤوف عساف عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني

State Of Palestine
Ministry Of Finance & Planning
General Supplies Department



لجنة العطاءات المركزية
احالة مبدئية

دولة فلسطين
وزارة المالية والتخطيط
مديرية اللوازم العامة

304	9.5	32	Unit	Handheld digital multimeter	calibrated according to DAkks CAT III 600 V	11
57	19	3	Unit	Soldering iron	incl. Assessories and soldering material	13
240	80	3	Unit	Hot air gun	2.300 W, work temperature 50 – 660 °C, air current 250 – 500 l/min	14
960	120	8	Unit	Impact wrench, small	Square box spanner 12,5 mm (1/2 Zoll), Nm max: 850 Nm	18
570	95	6	Unit	Torque wrench	50 - 300 Nm 1/2" (12.5 mm) 540 mm length	19
588	98	6	Unit	Torque wrench	10 - 60 Nm 1/2" (12.5 mm) 380 mm length	20
1750	875	2	Unit	Workbench	Workbench with 2 drawers, 2 doors and Top Wood, Dimensions (WxDxH): mm 1.500x700x850 Extremely resilient, with solid beech plate (40 mm thick), 2 Hanging drawers with roller bearings (WxD 535x540mm) and 2 doors Finish: RAL 5018 turquoise Workbench with 2 drawers, 2 doors and Top Wood, Dimensions (WxDxH): mm 1.500x700x850 Extremely resilient, with solid beech plate (40 mm thick), 2 Hanging drawers with roller bearings (WxD 535x540mm) and 2 doors Finish: RAL 5018 turquoise	30

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً
من 14.11.017 الى 21.11.017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاحول عبد الرؤوف عساف
ثالث عودة عضو عضو
21/11/2017

- نسخة الموقع الالكتروني -



240	240	1	Unit	Battery charger	200 Amp 12 Volt/ 100 Amp 6 Volt engine start – for emergency starting • 40 Amp rapid charge – charges in 1 to 3 hours • Multi-function tester • Hold position on timer switch – for continuous charging • Manual operation - must be monitored • 200 A engine start - high amperage for cranking an engine with a weak or run-down battery	36
45	9	5	Unit	Digital Light tester	Professional 6-12V Circuit Tester Indicator Light Lifetime Warranty	37
19598	اجمالي إحالة (2) LOT على شركة تكنوبال باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					
74503	اجمالي الإحالة على شركة تكنوبال باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً
من 21.11.017 الى 14.11.017

صفحة 10 من 18

ابراهيم شهاب احمد الأكيد عبد الرؤوف عساف ثائر عودة عضو عضو

-نسخة الموقع الالكتروني



البنود المحالة على شركة السهم (1) LOT

الاجمالي €	سعر الوحدة €	الكمية	الوحدة	البند	المواصفات	الرقم
6370	3185	2	Unit	Teaching Model (cutaway) Timingbelt replacement Diesel Engine.Diesel engine cutaway model OHC (CR)	Model IVOD -CR01 Autoedu Lithuania Europe	23
2700	1350	2	Unit	Didactical model	Order-number 0000 3108 Autoedu Europe	25
37900	37900	1	Unit	Chassis Technology Functional stand AMBS	BBH 00001026 German	26
6350	6350	1	Unit	Educational Trainer Multi point injection petrol engine	complete with fuel, ignition, cooling, exhaust systems ,starting and charging system and fitted with automatic transmission This trainer should include diagnostic fault socket. The system should enable the instructor to insert various types of faults in the system and to ask students to locate the faults and repair the system. The engine is connected to automatic gear box. •Diagnostic socket to be connected to scanner 1) This Trainer is mounted on wheels and supplied with theoretical-experimental texts (Student hand book and teacher hand book)	88

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الامجد عبد الرؤوف صاف نائل عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



					<p>2) Test points (4 mm diameter) on all the connections of electric components for the engine and gear box , for a thorough system monitoring and pinpoint testing</p> <p>3) The engine management system should be above 2002 model</p> <p>4) The engine Code should be available in Palestinian market</p> <p>The rotating and hot part covered by mesh guards .</p> <p>3 Years warranty</p>	
8550	8550	1	Unit	Educational Trainer Fully operational diesel engine	<p>Complete with fuel, cooling, turbo and exhaust systems, starting and charging system and fitted with automatic transmission Based on VAG 1.9 Turbo diesel Engine, complete with VAG TDI engine electronic diesel. The engine is connected to automatic gear box. Control system (EDC) ,Fitted with manufacturers diagnostic socket (16 pin)The system should enable the instructor to insert various types of faults in the system and to ask students to locate the faults and repair the system.</p> <p>Diagnostic socket to be connected to scanner 1) This Trainer is mounted on wheels and supplied with theoretical-experimental texts (Student handbook and teacher hand book) 2) Test points (4 mm diameter) on all the connections of electric components, for a thorough system monitoring and pinpoint testing 3) The engine management system should be above 2002 model 4) The engine Code should be available in Palestinian market 5) The rotating and hot part covered by mesh guards .3 Years warranty</p>	89
61870		اجمالي احوالة (1) LOT على شركة السهم باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة الطاعات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاكحل عبد الرؤوف عساف نائل عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



البنود المحالة على شركة السهم (2) LOT

الرقم	المواصفات	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة €	الاجمالي €
31	complete System on movable rig, incl. Steering weel	Training System SRS Airbag and Belt Tensioner	Unit	2	2850	5700
32	00003340 BBH Compact model, demonstration of the sensor system and control members of an electronically steered mixture preparation / Original injector and engine temperature sensor / Basic functions of the amount of air-dependant fuel dispatching / Function of the mixture adjustment from engine temperature, Lambda sensor voltage and load condition / Extensive PC-software for measurement and explanation / Installed PC measuring interface	Demonstration model Fuel-Mixture Generation Comon Rail	Unit	2	5850	11700
33	Fully operational Electric power assisted steering and suspension trainer manufactured using original components	Front Axle - Electric Power Steering for training	Unit	2	3900	7800
38	G-240901 Daesung Korea	Brake system kit	Unit	2	2100	4200
39	Model number: FXB-I10004 Auto Model: Volkswagen Santana	Modular Set basic Central door Locking System	Unit	1	4250	4250

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة ايام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة الطاعات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاحمد عبد الرؤوف عساف ثامر عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



2900	2900	1	Unit	Set of all sensors and actuators used in modern engines	Air flow sensor, air temperture sensor , throttle position sensor with throttle body ,idle speed actuator, throttle actuator with throttle position sensor(one unit) , Map sensor, lambda sensor, broadband lambda sensor ,coolant temperature sensor, crankshaft position sensor ,camshaft position sensor, ,needle lift sensor, rail pressure sensor, Note : -each of above item should be fixed on suitable plate ,with Test points (4 mm diameter) - All plates should have the same length but wide can be Varies according to the item size - Hanger should be available for all items	42
36550	اجمالي إحالة (2) LOT على شركة السهم باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					
98420	اجمالي الإحالة على شركة السهم باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة					

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً
من ١٩.١١.٥١٦ الى

ابراهيم شهاب احمد الاحمد عبد الرؤوف محاف ثائر عودة عضو عضو

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

- نسخة الموقع الالكتروني



البنود المحالة على الشركة الفنية (1) LOT

الرقم	المواصفات	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة €	الاجمالي €
28	DLQC-DPZD001	Training Stand Brake System	Unit	2	2636	5272
93	DLQC-DPZX001 Santana 2000 Hydraulic Power Steering	Front Axle - hydraulic Power Steering for training	Unit	2	2486	4972
95	DLQC-DPBS010 VW 01N Automatic Transmission Training	Automatic gear transmission training unit	Unit	1	6291	6291
اجمالي إحالة (1) LOT على الشركة الفنية باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة						16535

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.2017 الى 21.11.2017

محمد ريس
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الأحيد عبد الرؤوف حسان ثائر عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الإلكتروني

البنود المحالة على الشركة الفنية (2) LOT

الرقم	المواصفات	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة €	الإجمالي €
40	DLQC-FDJ-D002 Six real and operable ignition systems are used to illustrate the structure and operating process of the ignition system. Such systems include the contact-controlled ignition system, Hall electronic ignition system, magnetic induction ignition system, photoelectric sensing ignition system, distributorless MPI ignition system, and distributorless independent ignition system. Could be one simulation system or separate sex model	Automotive ignition systems simulator :	Unit	1	5192	5192
41	DLQC-FZ0141. The simulator is manufactured for effective training with ergonomic design and also the control panel is able to adjust degree 3 stages. 2.The control panel is able to open for inside circuit structure training, and 2 lock-up system are back side for teacher's training purpose. 3. 3. Stages PCB board is consist of keyboard, relay board, slave board, there for strong from heat and has good durability. 4. Compatible between Automotive Training Panel System and Simulation software including automotive maximum 20 kinds Faults function , display, 8 different Theory Power Point and Real 50 hardware Animation. 5. It is able to training for student level with 20 kinds of different fault at the same time	Lighting System Trainer	Unit	1	4044	4044

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14. 11. 2017 الى 21. 11. 2017

ابراهيم شهاب احمد الامجد عبد الرؤوف عساف نائب عودة عضو عضو

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية



					insertion 6.Supplied theory and more than 10 kinds of exercise manual .7. Simple self diagnosis using D.L.C port Using world standards OBDII terminal, can be compatible with any scanner perfectly. Sensor & output value of actuator can be measured only one D.L.C port Include *Multifunction Switch*Wiper Motor*Wiper Blade*Washer Motor*Headlight, Fog light, Back lamp *Wiring Cables*Power Cable *Robust stand Can do Waveform Measurement, Various troubleshooting ,troubleshooting ,wiring cable ,self diagnostic	
3295	3295	1	Unit	Automotive Actuators component	<p>This Kit to cover the following topics and activities at least</p> <ul style="list-style-type: none"> • Exhaust Gas Recirculation (EGR) valve • High-pressure Diesel DLQC-FDJ-R023 • Idle actuator with stepper motor Petrol engine Fuel Pump Common rail fuel injector Unit injector Canister purge valve •Electrical test Throttle actuator Double spark coil Single spark coil Fuel quantity adjuster (VE pump) 	43

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً

من 14.11.017 الى 21.11.017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الامجد عبد الرؤوف حساف ثناء عودة عضو عضو

- نسخة الموقع الالكتروني



					<p>Common Rail pressure control valve</p> <p>Note : -each of above item should be fixed on suitable plate ,with Test points (4 mm diameter)</p> <p>- All plates should have the same length but wide can be Varies according to the item size</p> <p>- Hanger should be available for all items</p>
12531	اجمالي إحالة (2) LOT على الشركة الفنية باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				
29066	اجمالي الإحالة على الشركة الفنية باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				
295273	اجمالي احالة المناقصة باليورو غير شامل ضريبة القيمة المضافة				

تعرض نتيجة الاحالة لمدة خمسة أيام عمل اعتباراً
من 21.11.2017 الى 14.11.2017

محمد ربيع
رئيس لجنة العطاءات المركزية

ابراهيم شهاب احمد الاحمد
عبد الرؤوف عساف
عبد الرؤوف عساف
عبد الرؤوف عساف
عبد الرؤوف عساف