مكتب التكوين المهني و إنعاش الشغل

Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail

Meknès le 19/11/2026

AVIS D'ACHAT SUR BON DE COMMANDE BF N°02/2026

Le Directeur Du Complexe De Formation Professionnelle Meknès procède à l'achat sur bon de commande des prestations objet du présent avis en application des dispositions de l'article **91** du décret N°**2-22-431** relatif aux marches publiques

Objet de la prestation : Acquisition de la matière d'œuvre et petit outillage informatique pour Le secteur Digitale et intelligence Artificielle au profit du Complexe de Formation Meknès relevant de la Direction Régionale Fès – Meknès – OFPPT

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
1	TUBE ANNELE FELXIBLE GRIS D :16 MM	ML	600
2	TUBE ANNELE FELXIBLE GRIS D :20 MM	ML	400
3	RALLONGE ELECTRIQUE MULTIPRISE, 4 PRISES 2P+T, LONGUEUR 5 M, CABLE SECTION 1,5 MM²	UN	5
4	SOURIS USB FILAIRE 3 BOUTONS	UN	300
5	CLAVIER USB AZERTY AVEC PAVE NUMERIQUE – 104 TOUCHES	UN	300
6	ECRAN POUR ORDINATEUR 27" RESOLUTION FULL HD 1920 X 1080 A 100HZ FORMAT DE L'IMAGE WLED, IPS, 16 :9 ANGLE DE VISION (178°/178°) HDMI® 1.4, VGA LUMINOSITE 300 CD/M2, CONTRASTE 1300 :1 TEMPS DE REPONSE 4 MS (MODE EXTREME) / 6 MS (MODE TYPIQUE) INTERFACE DE MONTAGE VESA 100 X 100 MM	UN	2
7	CARTE WIFI USB UNE CONNEXION RAPIDE ET STABLE JUSQU'A 300MBPS DIMENSIONS : 39 X 18,35 X 7,87 MM INTERFACE : USB 2.0 WIFI: NORMES IEEE 802.11B, IEEE 802.11G, IEEE 802.11N FREQUENCE : 2,400 A 2,4835 GHZ	UN	10
8	FLASH DISK MEMOIRE DE 64 GO 3.0	UN	20
9	FLASH DISK MEMOIRE DE 128 GO 3.2	UN	10
10	COLLIERS DE SERRAGE 3X150MM NOIR, NYLON 6.6, RESISTANT UV	CT	10
11	COLLIERS DE SERRAGE 2.5X50MM NOIR, NYLON 6.6, RESISTANT UV	CT	20
12	CHEVILLE D8 MM POUR COLLIERS DE SERRAGE	CT	10
13	CABLE HDMI DE 1,5 ML 4K RESOLUTION	UN	20
14	CABLE VGA DE 1,5 ML	UN	30
15	CABLE DISPLAY TO DISPLAY DE 1,5 ML	UN	5
16	HUB 4 EN 1 USB TYPE-C VERS HDMI 4K 60HZ VGA, STATION D'ACCUEIL POUR PC, MACBOOK, ADAPTATEUR USB C	UN	10
17	ADAPTATEUR HDMI/VGA/DISPLAY PORT	UN	60

Direction Régionale Fès-Meknès المديرية الجهوية فاس مكناس
Complexe de Formation Meknès مركب التكوين مكناس
شا رع الحبول باب تزيمي الصغيرة مكناس
BV LAHBOUL BAB TIZIMI SGHIRA-MEKNES
☎ : 0535 533591/🖷 : 0535 53 34 91

COMPLEXE DE FORMATION MEKNES
OFPPT

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
18	PILE RECHARGEABLE UM-4 (OU FORMAT AAA) LR03 RECHARGEABLE EST UN ACCUMULATEUR DE FORMAT STANDARD 1,05 X 4,45 CM TENSION 1,2V CAPACITE 1300 MAH	UN	20
19	PILE FORMAT AA LR6 ALCALINE TENSION 1,5V	UN	20
20	PILE FORMAT AAA LR03 ALCALINE TENSION 1,5V	UN	20
21	DISQUE DUR INTERNE SSD – 512GO SATA III 2.5	UN	25
22	DISQUE DUR INTERNE SSD – 256 GO SATA III 2.5	UN	15
23	DISQUE DUR EXTERNE SSD 512GO, INTERFACE USB 3.2 GEN1, DEBIT LECTURE ≥ 1000 MO/S, FORMAT PORTABLE ANTICHOC.	UN	2
24	CABLE RESEAU 4 PAIRES TORSADEES, CAT 6 CABLE RJ45 TORSADEE CUIVRE OFC, BANDE PASSANTE 250MHZ, CONFORME ISO/IEC 11801. DECLINAISON : VERSION STP	ML	915
25	CABLE RESEAU CAT 6 CABLE RJ45 TORSADEE CUIVRE OFC, DECLINAISON : VERSION UTP	ML	915
26	CHARGEUR DE PILES RECHARGEABLES AAA - CHARGER - INTELLIGENT - 4 EMPLACEMENTS - CHARGE RAPIDE - PRISE ELECTRIQUE	UN	2
27	CONNECTEURS RJ 45 CAT 6, CONTACTS PLAQUES OR, FTP RIGIDE METALIQUE	UN	500
28	CONNECTEURS RJ 45 CAT 6, CONTACTS PLAQUES OR, CONFORME NORME ISO/IEC 11801	UN	1000
29	DISQUE DUR 1TB HDD 3.5' SATA HARD DRIVE	UN	4
30	GOULOTTE / MOULURE PVC 100X45 MM AVEC CLOISON ET COUVERCLE, LONGUEUR 2M, IGNIFUGEE, AUTOCOLLANTE AVEC ACCESSOIRES DE FIXATION.	ML	400
31	ARMOIRE INFORMATIQUE 6 UNITES, TYPE : BOITIER MURAL - 2 PANNEAUX LATERAUX AMOVIBLES - PORTE AVANT EN VERRE DE SECURITE DEMONTABLE - ENTREE DES CABLES PAR LE HAUT ET LE BAS	UN	10
32	CORDON DE BRASSAGE RJ45 CATEGORIE 6 UTP, LONGUEUR 0,50M, 4 COLORIS : ROUGE, BLEU, JAUNE, ORANGE	UN	100
33	COLLE PVC RIGIDE 300 ML CONÇUE POUR LES RACCORDS PVC	UN	4
34	CADENAS 30 MM RIGIDEA 3 CLEFS	UN	150

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
35	**KIT DE RACCORDEMENT ET DE SOUDURE DE FIBRES OPTIQUES FTTH** (FORMATION) KIT NEUF, COMPLET, LIVRE EN MALLETTE RENFORCEE ET PRET A L'EMPLOI, POUR LES TRAVAUX PRATIQUES DE RACCORDEMENT ET DE CONTROLE FTTH. IL COMPREND : 1. SOUDEUSE A FUSION : ○ ALIGNEMENT AUTOMATIQUE CŒUR A CŒUR ; ○ FIBRES G.652D ET G.657 ; ○ DIAMETRES 250 µM, 900 µM ET CABLE DROP ; ○ PERTE DE SOUDURE TYPIQUE ≤ 0,05 DB ; ○ TEMPS DE FUSION ≤ 10 S ; ○ FOUR INTEGRE POUR MANCHONS DE 40 ET 60 MM ; ○ ECRAN COULEUR AVEC ESTIMATION DE LA PERTE ; ○ BATTERIE RECHARGEABLE D'AU MOINS 100 CYCLES FUSIO + CHAUFFAGE, AVEC CHARGEUR ; ○ UNE PAIRE D'ELECTRODES DE RECHANGE. 2. CLIVEUR DE PRECISION : ANGLE ≤ 0,5°, AVEC RECUPERATEUR AUTOMATIQUE DE CHUTES. 3. OUTILS DE PREPARATION : PINCE A DENUDER 3 TROUS, DENUDEUR DE CABLE DROP, CISEAUX KEVLAR. 4. LOCALISATEUR VISUEL DE DEFAUTS (VFL) : 650 NM, PUISSANCE ≥ 1 MW, MODE CONTINU ET PULSE, ADAPTATEUR UNIVERSEL 2,5 MM ET 1,25 MM. 5. MESURE OPTIQUE : ○ PHOTOMETRE ETALONNE A 1310, 1490 ET 1550 NM, PLAGE MINIMALE DE –50 A +10 DBM ; ○ SOURCE LASER 1310 ET 1550 NM ; ○ ADAPTATEURS SC/APC, SC/UPC ET LC. 6. CONSOMMABLES : ○ AU MOINS 100 MANCHONS THERMORETRACTABLES ; ○ LINGETTES NON PELUCHEUSES ; ○ BATONNETS DE NETTOYAGE SC ET LC ; ○ ALCOOL ISOPROPYLIQUE. 7. SECURITE : RECIPIENT DE COLLECTE DES CHUTES DE FIBRE ET LUNETTES DE PROTECTION. 8. DOCUMENTATION ET SERVICES : ○ MANUELS D'UTILISATION EN FRANÇAIS ; ○ CERTIFICAT D'ETALONNAGE DU PHOTOMETRE ; ○ CERTIFICAT DE CONFORMITE CE OU EQUIVALENT GARANTIE MINIMALE DE 12 MOIS ; MISE EN SERVICE ET DEMONSTRATION SUR SITE.	UN	1

COMPLEXE DE FORMATION MEKNES ★ BAB TIZIMI ★ SGHIRA

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
36	**CAMERA DE VIDEOSURVEILLANCE IP BULLET EXTERIEURE MURAL** ○ **TYPE :** CAMERA RESEAU TUBE (BULLET) AVEC SUPPORT 3 AXES ○ **RESOLUTION :** 8 MP ULTRA HD (3840 X 2160) ○ **VISION NOCTURNE :** COULEUR 24H/24 (OUVERTURE F1.0, LUMIERE CHAUDE JUSQU'A 30 M) ○ **TRAITEMENT D'IMAGE :** WDR 120 DB (CONTRE-JOUR) ET MODE COULOIR (9 :16) ○ **COMPRESSION :** H.265 / H.264 ○ **AUDIO :** MICROPHONE INTEGRE ○ **ALIMENTATION & CONNECTIVITE :** POE (POWER OVER ETHERNET) ○ **STOCKAGE :** COMPATIBLE NVR ONVIF (PROFILS S & T) ○ **RESISTANCE :** EXTERIEUR IP67 (EAU ET POUSSIERE) **GARANTIE** : 12 MOIS MINIMUM.	UN	7
37	**CAMERA DE VIDEOSURVEILLANCE IP PTZ EXTERIEURE MURAL** ○ **RESOLUTION :** ULTRA HD 4K (8 MP - 3840 X 2160) ○ **VISION NOCTURNE :** COULEUR ET INFRAROUGE JUSQU'A 30 METRES (4 MODES) ○ **DETECTION :** INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (HUMAINS ET VEHICULES) ○ **DISSUASION :** SIRENE ET PROJECTEURS ROUGE/BLEU INTEGRES ○ **CHAMP DE VISION :** MOTORISE PAN & TILT 360° ○ **CONNECTIVITE :** WI-FI 6 DOUBLE BANDE (2.4 GHZ ET 5 GHZ) ET FILAIRE (ETHERNET/LAN) ○ **AUDIO :** BIDIRECTIONNEL (MICRO ET HAUT-PARLEUR) ○ **RESISTANCE :** EXTERIEUR IP66 (EAU ET POUSSIERE) ○ **STOCKAGE :** COMPATIBLE NVR ONVIF (PROFILS S & T) **GARANTIE** : 12 MOIS MINIMUM.	UN	2
38	**CAMERA DE SECURITE IP PTZ ZOOM EXTERIEURE MURAL** ○ **TYPE :** CAMERA IP PTZ D'EXTERIEUR (FIXATION MURALE) ○ **RESOLUTION :** 5 MP ○ **CONNECTIVITE :** WI-FI ET FILAIRE (ETHERNET/LAN) ○ **VISION NOCTURNE :** JUSQU'A 56 METRES (ECLAIRAGE BLANC) ○ **ZOOM :** NUMERIQUE 12X ○ **RESISTANCE :** EXTERIEUR IP66 (EAU ET POUSSIERE) ○ **STOCKAGE** : COMPATIBLE NVR ONVIF (PROFILS S & T) ○ **GARANTIE** : 12 MOIS MINIMUM.	UN	2
39	BARRETTE MEMOIRE U-DIMM 8GB DDR4 3200 MHZ – PC BUREAU I5 HP 3500 PRO	UN	14
40	MINI CLE USB ADAPTATEUR BLUETOOTH V4.0 POUR PC	UN	2
41	POINTEUR LASER DE PRESENTATION, FAISCEAU ROUGE, PORTEE ≥ 15 M, ALIMENTATION PAR PILE	UN	4
42	TELECOMMANDES UNIVERSEL POUR VIDEO PROJECTEUR EPSON EB-X05 / EB-S31 /EB-S18	UN	10

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
43	**CARTE GRAPHIQUE (GPU)** • PUCE GPU : AMPERE (GA107, 8 NM) • PROCESSEURS DE FLUX (CUDA CORES) : 2 304 • CŒURS TENSOR (IA / DLSS) : 72 CŒURS (3e GENERATION) • CŒURS RAY TRACING: 18 CŒURS (2e GENERATION) • FREQUENCE DE BASE : 1 042 MHZ • FREQUENCE BOOST (SURCADENCEE) : 1 477 MHZ • PUISSANCE DE CALCUL (FP32) : ~6,8 TFLOPS • CAPACITE VRAM : 6 GO • TYPE DE MEMOIRE : GDDR6 • LARGEUR DU BUS MEMOIRE : 96 BITS • VITESSE MEMOIRE : 14 GBPS (EFFECTIFS) • BANDE PASSANTE MEMOIRE : 168 GO/S • CONSOMMATION DE LA CARTE (TDP / TGP) : 70 W • CONNECTEUR D'ALIMENTATION PCIE EXTERNE : AUCUN (ALIMENTEE DIRECTEMENT PAR LE PORT PCIE) • ALIMENTATION SYSTEME RECOMMANDEE : 300 W • INTERFACE BUS : PCI EXPRESS 4.0 X8 (FORMAT PHYSIQUE X16) • SORTIES VIDEO: 2X DISPLAYPORT 1.4A, 2X HDMI 2.1 • NOMBRE D'ECRANS SIMULTANES MAXIMUM : 4 • RESOLUTION NUMERIQUE MAXIMALE : 7680 X 4320 PIXELS (8K) • DIMENSIONS PHYSIQUES : 191 MM (LONGUEUR) X 111 MM (HAUTEUR) X 36 MM (ÉPAISSEUR) • FORMAT ET ENCOMBREMENT : HAUTEUR STANDARD (FULL HEIGHT), DOUBLE SLOT (2 SLOTS PCIE) • SYSTEME DE REFROIDISSEMENT : 2X VENTILATEURS AXIAUX DE 80 MM A ROTATION ALTERNEE AVEC MODE SEMI-PASSIF • SUPPORT DIRECTX: 12 ULTIMATE (FEATURE LEVEL 12_2) • SUPPORT OPENGL : 4.6 • TECHNOLOGIES D'ENCODAGE/DECODAGE : NVENC 7e GENERATION (DECODAGE AV1, HEVC 10-BIT) TECHNOLOGIES GRAPHIQUES SUPPORTEES : DLSS, RAY TRACING, REFLEX, G-SYNC	UN	1
44	**MEMOIRE RAM** CAPACITE : 16 GO PAR EMPLACEMENT TYPE DE RAM SUPPORTE : DDR4 NON-ECC UDIMM (MEMOIRE STANDARD POUR PC DE BUREAU). FREQUENCE SUPPORTEE : DDR4-2666 JUSQU'A 3200 MHZ MAX	UN	4

N° ORDRE	DESIGNATIONS COMPLETES	UNITE DE MESURE	QUANTITE
45	**STOCKAGE**: SSD M.2 NVME PCIE 1 TO CAPACITÉ DE STOCKAGE: 1 TO (1 000 GO) FORMAT PHYSIQUE : M.2 2280 (80 MM X 22 MM) INTERFACE DE BUS : PCI EXPRESS 3.0 X4 PROTOCOLE DE COMMUNICATION : NVME 1.4 TECHNOLOGIE DE MEMOIRE FLASH : 3D NAND (176 COUCHES) VITESSE DE LECTURE SEQUENTIELLE MAXIMALE : JUSQU'A 3 500 MO/S VITESSE D'ECRITURE SEQUENTIELLE MAXIMALE : JUSQU'A 3 000 MO/S PERFORMANCE DE LECTURE ALEATOIRE (IOPS) : JUSQU'A 650 000 IOPS PERFORMANCE D'ECRITURE ALEATOIRE (IOPS) : JUSQU'A 700 000 IOPS ENDURANCE EN ECRITURE (TBW) : 220 TBW (TERAOCTETS ECRITS) TEMPS MOYEN ENTRE PANNES (MTTF) : 1,5 MILLION D'HEURES MEMOIRE CACHE (DRAM) : SANS DRAM DEDIEE (DRAM-LESS AVEC SUPPORT HOST MEMORY BUFFER / HMB) TENSION DE FONCTIONNEMENT : 3,3 V CONSOMMATION ELECTRIQUE : ~40 MW AU REPOS / ~4,5 W EN CHARGE MAXIMALE TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT : 0 °C A 70 °C TECHNOLOGIES INTEGREES : PROTECTION THERMIQUE DYNAMIQUE (THROTTLING) CORRECTION D'ERREURS ECC (LDPC) SUPPORT TRIM ET S.M.A.R.T. COLLECTE AUTOMATIQUE DES DECHETS (GARBAGE COLLECTION) COMPATIBILITE SYSTEME : PORT M.2 KEY-M (COMPATIBLE PCIE 3.0)	UN	1
46	**CABLE FIBRE OPTIQUE** MULTIMODE OM3 / OM4 (STANDARD G.651, 6 BRINS LSZH)	ML	100
47	**BAGUES DE MARQUAGE POUR CABLE Ø 8MM** BAGUES CLIPSABLES RAPIDES ET FACILES A UTILISER EN NYLON, PRE IMPRIMES NUMEROTE DE 1 A 9 DIFFERENTS COULEURS	UN	400
48	ÉCHELLE METALLIQUE ESCABEAU PLIABLE 4 MARCHES	UN	4
49	ARMOIRE 19" SERIES STANDARD RACK 42U (600*600) + ETAGERE+MULTIPRISE COLORIS AU CHOIX	UN	1

Direction Régionale Fès-Meknès المديرية الجهوية فاس مكناس
Complexe de Formation Meknès مركب التكوين مكناس
شا رع الحبول باب تزيمي الصغيرة مكناس
BV LAHBOUL BAB TIZIMI SGHIRA-MEKNES
☎ : 0535 533591/🖷 : 0535 53 34 91

Lieu d'exécution : Toutes les livraisons objet du présent bon de commande seront livrées au Magasin de l'Institut Spécialise de Technologie Appliquée BAB TIZIMI Meknès

Délai d'exécution : Le délai d'exécution de prestations relatives au bon de commande est fixé à vingt-cinq jours (25jours), court à compter de la date de remise du bon de commande.

Date et heure limite de réception des devis des concurrents : au plus tard le **23/11/2026** à **10h00**
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt devis des concurrents doivent être conformes aux dispositions de l'article 91 du décret n° 2.22.431 relatifs aux marchés publics.
Les plis des concurrents sont déposés par voie électronique dans le portail des marchés publics, accessible à l'adresse www.marchespublics gov.ma conformément à la disposition de l'arrêté du ministre délégué auprès du ministre de l'économie et des finances chargé du budget N° 1692-23 du 4 Hija 1444 (23 juin 2023) relatif à la dématérialisation des procédures, des documents et des pièces relatifs aux marchés publics.

NB :

- Le devis doit être arrêté en toutes lettres.
- Le devis doit indiquer les numéros de **RIB- Patente - Registre de commerce- I.C.E — CNSS – IF**
- L'adresse doit être conforme à celle figurant sur le cachet

Mohamed TEMRI
Directeur du Complexe de Formation
Meknès

COMPLEXE DE FORMATION MEKNES ★ ISTAG BAB TIZIMI ★ OFPPT