



REPUBLIKA E SHQIPËRISË

BASHKIA SHKODËR

DREJTORIA E PËRGJITHSHME E MIRËMBAJTJES SË OBJEKTEVE PUBLIKE

Nr. _____ Prot

Shkodër, më _____._____.2026

SPECIFIKIME TEKNIKE

BLERJE MATERIALE DHE PAJISJE TË TJERA TEKNIKE

Në zbatim të Ligjit nr. 162/2020, datë 23.12.2020, "Për Prokurimin Publik", i ndryshuar, të Vendimit të Këshillit të Ministrave nr. 285, datë 19.05.2021, "Për miratimin e Rregullave të Prokurimit Publik", i ndryshuar, si dhe në zbatim të Urdhrit të Brendshëm të Drejtorit nr. _____, datë _____._____.2026, "Për ngritjen e grupit të punës për përgatitjen e specifikimeve teknike, testimin e tregut, llogaritjen e fondit limit, hartimin e preventivave, marrjen në dorëzim të mallrave/shërbimeve dhe ndjekjen e zbatimit të kontratave për procedurat e prokurimit publik", Drejtoria e Përgjithshme e Mirëmbajtjes së Objekteve Publike, bazuar në Regjistrin e Parashikimit të Prokurimeve Publike për vitin 2026, hartoi specifikimet teknike të nevojshme për zhvillimin e procedurës së prokurimit me objekt: **“Blerje materiale dhe pajisje të tjera teknike”**.

Specifikimet teknike të mëposhtme paraqesin kërkesat minimale të Autoritetit Kontraktor. Operatorët ekonomikë mund të ofrojnë produkte ekuivalente ose me karakteristika teknike më të mira, me kusht që të përmbushin funksionalitetin dhe kërkesat minimale të përcaktuara në këto specifikime.

Hartimi i këtyre specifikimeve teknike është kryer në respektim të parimeve të transparencës, konkurrencës, mosdiskriminimit dhe trajtimit të barabartë të operatorëve ekonomikë.

Specifikimet Teknike:

Nr	Lloji I mallit	Specifikimet teknike
1	Gjenerator me benzine me 9 kuaj fuqi dhe me tension nominal 220-240 V	Tensioni nominal (V): 220-240 Frekuenca e vlerësuar (Hz): 50 Faza: E vetme Prodhimi maksimal (kW): 5.0 Prodhimi i vlerësuar (kW): 4.5 Shpejtësia e vlerësuar (rpm): 3000 Dalja DC: 12V, 8.3A Motori: Benzinë 9 kuaj fuqi Dalja: Monofaze

		Zhvendosja (mL): 418 Sistemi i ftohjes: Ftohur me ajër Sistemi i nisjes: Elektrik + Zmbrapsje Alternatori i mbështjelljes së bakrit Rezervuari i karburantit (L): 15 Me 1 grup doreze ndihmese dhe rrota
2	Prerese Asfalti se bashku me tehun prerës dhe fuqi motorike 9.6 kW	Fuqia e motorit: 9,6 kW Pesha: 120 kg Thellesia maksimale e prerjes: 14 cm Madhësia e tehut: 30-45 cm (12"-18") Rregullimi i thellësisë: Rrotullimi i dorezës Ngasja: Shtytje me dorë Kapaciteti i rezervuarit të ujit: 35L Rezervuari i karburantit: 2.8 litra
3	Helikopter betoni me motor benzine dhe fuqi motorike 4.8 Kw (6.5HP)	Motor benzine Fuqia e motorit: 4.8 kW (6.5 HP) Pesha: 78 kg Diametri i rotorit: 91 cm (36") Numri i tehut: Katër Tehu i përfundimit: 35X15cm (6X14") Tehu i përfshirë Me tepsi hekuri 
4	Ngjeshes me benzine para-mbrapa me motor me fuqi motorike 4.0 kW(5.5HP)	Fuqia e motorit: 4.0 kW (5.5 HP) Pesha: 126 kg Frekuenca: 4300 VPM Forca centrifugale: 25 kN Thellesia e ngjeshjes: 30 cm Shpejtësia e udhëtimit: 25 cm/s Efikasiteti: 500/Hr Madhësia e pjatës: 63x40cm 

5	Prerese betoni me thellesi maksimale prerese 88mm dhe kapacitet akumulatorit 4,0 / 5,0 / 8,0 Ah	Tensioni i akumulatorit 40 V max XGT Kapaciteti i akumulatorit 4,0 / 5,0 / 8,0 Ah Lloji i Akumulatorit Li-ion Diamteri i vrimës së diskut 22,23 mm Thellesia maks. prerëse 88 mm Dimensionet (G x G x L) 603 x 240 x 350 mm
6	Prerese bari me motorr ne shpine me cilindrata: 47.9 cm ³ , dhe fuqia maksimale: 1.47 kW (2.0 HP) në 7,000 rpm.	Tipi i motorit: Motor benzinë, 4-taktesh, një cilindër, OHC, me ftohje me ajër. Diametri × goditja e pistonit: 43 × 33 mm. Cilindrata: 47.9 cm³. Raporti i kompresimit: 8.0 : 1. Fuqia maksimale: 1.47 kW (2.0 HP) në 7,000 rpm. Çifti maksimal rrotullues: 2.2 Nm në 5,000 rpm. Sistemi i ndezjes: Ndezje elektronike me tranzistor. Sistemi i nisjes: Me tërheqje manuale (Recoil Starter). Konsumi i karburantit: 0.97 L/orë në 7,000 rpm. Sistemi i lubrifikimit: Me spërkatje vaji. Kapaciteti i rezervuarit të karburantit: 0.63 L. Kapaciteti i vajit të motorit: 0.13 L. Përmasat (Gjatësi × Gjerësi × Lartësi): 199 × 260 × 263 mm. Pesha e thatë: 4.13 kg. 
7	Kositëse bari me benzinë, me vetëlëvizje	Cilindrata e motorit: 127 cm³ Transmisioni: me vetëlëvizje Sipërfaqe maksimale e rekomanduar: deri në 1800 m² Gjerësia e prerjes: 51 cm Lartësia e prerjes: 20 – 100 mm Regjimi i punës: 2800 rrotullime/min Kapaciteti dhe dimensionet: Kapaciteti i koshit të mbledhjes: 55 L Gjerësia e pajisjes (pa aksesore): 55 cm Lartësia maksimale e pajisjes: 117 cm Rrotat:

		Diametri i rrotës së përparme: 180 mm Diametri i rrotës së pasme: 200 mm Përdorimi: Për kositje bari në sipërfaqe të mesme dhe të mëdha deri në 1800 m²
8	Fshese per pllaka me permasa 55x150 cm	Ideale per pastrimin e pllakeve dhe shtresave te qeramikes. Mundeson heqjen e ujit dhe papastertive pa demtuar pllaken.  Përmasat: 55 x 150 cm
9	Shkalle Alumini me gjatwsi 410 cm	Gjatësia: 410 cm Materiali: Alumin 
10	Kapese per tapiceri me material çeliku	Kapese per tapiceri 6-14mm. Materiali: Celik perdoret nga specialistet e perpunim drurit per fiksimin e tapicerive ne dru , me nje mekanizem te forte dhe rezistent. 
11	Fshese kopshtarie e shkurter me permasa 20x70 cm	Ideal per pastrimin e hapësirave te jashtme dhe mirembajtjen e kopshtit. Trupi o vogel, mundeson perdorim ne pozicione me veshtiresi te larte aksesit. Përmasat: 20 x 70 cm 

12	Pompe zhytëse për ujë të pistë me fuqi 1100 W materiali Inox	Pompe zhytëse për ujë të pistë 1100W Materiali Inox  Lt/H : 16,500, H10.5m
13	Fshesë rrethore pastrimi me diametër 25cm	 Fshesë rrethore pastrimi 25cm
14	Betonierë elektrike 800W me vëllim kazanit 180L	Tensioni: 220-240V~50Hz Fuqia hyrëse: 0,8 kW (1,1 HP) Vëllimi i kazanit: 180L Prodhim i grupit të përzier: 135L Motor induksion me tel alumini Trashësia e kazanit: lart 1,5 mm, më e ulët 2,0 mm Shpejtësia e kazanit: 28 rpm
15	Skele Alumini me kapacitet ngarkesw 200 kg/m ² dhe me lartësi punë deri në 14.40 m	Montim i shpejtë dhe pa mjete falë përdorimit të lidhjeve shtrënguese pozitive dhe jo pozitive dhe pjesëve të sistemit të kornizës me kapëse I testuar me TÜV, kapaciteti i ngarkesës 200 kg/m² (grupi i skelave 3) në përputhje me DIN EN 1004-1 Lartësia e punës deri në 14.40 m -Fiksimi me 6 pika i sistemit GuardMatic siguron stabilitet maksimal në lartësi. Sistemi unik i kyçjes KRAUSE vetëbllokues me një lidhje me kyçje pozitive mundëson montim dhe çmontim të thjeshtë, të shpejtë dhe të sigurt -Gjatesite e sipërfaqes së skeles: 2.00 m dhe 2.50 m -Gjerësia e gjirit të skelës: 0.75 m



>

16	Kamera termike profesionale perfshi karikuesin me tension baterie 12.0 V dhe madhësi sensori IR 160x120px	Gama e matjes; -10 °C deri +400 °C Saktësia e matjes së IR; $\pm 3,0$ °C^b Tensioni i baterisë - 12.0 V Ndjeshmëria termike (NETD) - <50 mK Rezolucioni - 0,1 °C Madhësia e sensorit IR - 160 x 120 px Numri i pikave matëse - 19200 Fusha e shikimit (FOV) - 53 x 43 ° Furnizimi me energji elektrike dhe koha e funksionimit - 4 x 1,5 V LR6 (AA) 1 x GBA 12 V 1 x GBA 10,8 V Buferi i kornizës (numri i imazheve) - 500 Lloji i memories - Memorje e brendshme Formati i skedarit të imazhit - .jpg Transferimi i të dhënave - MicroUSB, Wi-Fi Mbrotje nga pluhuri dhe spërkatja - IP 53 Pesha - 0.54 kg Madhësia e shfaqjes - 3,5" Temperatura e funksionimit; -10 – 45 °C Temperatura e ruajtjes; -20 – 70 °C Distanca e fokusit, minimale - 0.3 m Aplikimi i matjes - Imazhi termik 
17	Trapan Kollone me fuqi hyrëse 3800W	Shpim për projekte çeliku dhe betoni Motori me bërthamë bakri, fuqi e fortë Izolimi i dyfishtë, i sigurt dhe i besueshëm Mbrotje nga mbingarkesa Tensioni: 220-240V~50/60Hz Fuqia hyrëse: 3800 W Shpejtësia pa ngarkesë: 700 rpm

		Maks. Diametri i shpimit: 230 mm Fije boshti: M22 Me stendë shpimi Me 1 grup karboncina Me çelës mbrojtës ndaj rrjedhjeve 
18	Zmeriluese muri me motor pa karboncina me fuqi 400 W dhe rpm 900-2100	Zmeriluese muri me motor pa karboncina 400W 900-2100rpm Me shirit LED 
19	Perzjere Koli me fuqi 1010W	Me nisje te bute, kontroll te temperatures, mbrojtje nga mbingarkesa. Kontroll pa shkalle i shpejtesise, shume fuqi ne cdo interval shpejtesie. Fuqia 1010 W Shufra perzjere 120 mm Kapja M14 Gjatesia kabellit 4.0 m Nr rrot bosh 0-580 / 0-780 rpm Pesha 4.5 Kg 
20	Pistolet Boje Profesionale me sistem automatik lubrifikimi	Pistolet boje profesionale me sistem automatik lubrifikimi



21	Matrapik per thyerje me fuqi 2200W dhe me sistem anti dridhje	Tensioni: 220-240V~50/60Hz Fuqia hyrëse: 2200 W Shpejtësia e ndikimit: 950 bpm Energjia e ndikimit: 75 J Sistemi anti-dridhje Furça të karbonit me ndalim automatik Sistemi HEX Ndërprerës rrënimi 30 kg Kablllo gome 4 m Me 2 copë dalta Me 1 grup karboncina shtesë
22	Kositëse bari elektrike me vetëlëvizje me fuqi 1700W	Fuqia: 1700 W Gjerësia e prerjes: 41 cm Kapaciteti i koshit të grumbullimit: 50 L Pesha: 16 Kg Rrota aktive: Po Lartësia e prerjes: 20-80 mm
23	Jelek profesional per prerese bari Ferlina me rrip shpatullei rregullueshm	Lehtëson punën gjatë prerjes së barit. Ul peshën e pajisjes dhe zvogëlon lodhjen e shpatullave, shpinës dhe trupit duke e shpërndarë peshën në mënyrë të barabartë në pjesën e sipërme të trupit. Rrip shpatulle lehtësisht i rregullueshëm, i përshtatshëm për përdorues të madhësive të ndryshme. 
24	Aspirator profesional shpine me bateri me fuqi motorike 350W dhe tension pune 36 V DC dhe kapacitet depozite 5L	Aspirator profesional shpine me bateri litium NX300, pa kablllo. Kapaciteti i depozitës: 5 litra Fuqia e motorit: 350 W Fuqia thithëse (depresioni): 1896 mm H₂O Pesha: 8.2 kg Autonomia e baterisë: Modaliteti High: deri në 50 minuta Modaliteti Low: deri në 80 minuta Koha e karikimit: 60 minuta për të arritur 80% të karikimit 120 minuta për 100% të karikimit

Përmasat (Gjerësi × Gjatësi × Lartësi): 330 × 330 × 470 mm

Tensioni i punës: 36 V DC.

Prurja e ajrit: 24 L/s (High).

Niveli i zhurmës: rreth 62–63 dB(A).

Sistem mbajtjeje ergonomik me rripa të rregullueshëm dhe panel shpine që lejon qarkullimin e ajrit.

Kontroll i integruar në dorezë për përdorim të lehtë.

Bateri e zëvendësueshme NX300, e përputhshme me pajisje të tjera të së njëjtës platformë.

I përshtatshëm për pastrimin e hoteleve, zyrave, shkollave, spitaleve, mjeteve të transportit Bateria dhe karikuesi të përfshira

