



REPUBLIKA E SHQIPËRISË

BASHKIA SHKODËR

DREJTORIA E PËRGJITHSHME E MIRËMBAJTJES SË OBJEKTEVE PUBLIKE

Nr. ____ Prot

Shkodër, më ____ . ____ . 2026

PROCES VERBAL

Për hartimin e specifikimeve 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 vegla pune dhe paisje për ndërtim"**.

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:

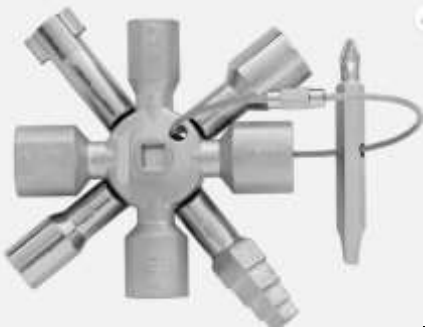
Nr.	Lloji i mallit	Specifikimi teknik
1	Prerëse bari me benzinë, motor 4-MIX, fuqi 1.05 kW, diametër prerjeje 420 mm, ose ekuivalent.	Tipi i motorit: 4-MIX ose ekuivalent Cilindrata: 31.4 cm ³ Fuqia nominale: 1.05 kW (1.4 HP) Shpejtësia maksimale e rrotullimit: 8,000 rpm Pesha: 5.5 kg Kapaciteti i rezervuarit të karburantit: 0.71 litra Karburanti: Përzierje benzinë dhe vaj për motorë 2-kohësh Gjatësia totale: 180 cm Doreza: Tip rrethor (Loop Handle) Diametri i prerjes: 420 mm Niveli i zhurmës: 95–108 dB(A) E përshtatshme për përdorim me kokë najloni dhe disk metalik (thikë çeliku) Pajisur me rrip mbajtës

		Garancia minimale: 12 muaj
2	Sharrë krasitëse portative me bateri	Tensioni nominal: 22 V Fuqia e konsumuar: 0.40 kW Pesha pa bateri: ≤ 1.5 kg Gjatësia e shufrës së zinxhirit: 15 cm Tipi i zinxhirit: 1/4" P ose ekuivalent Gjerësia e kanalit të shufrës: 1.1 mm Kapaciteti i punës: deri në 180 prerje për një karikim të plotë Niveli i presionit të zhurmës: ≤ 80 dB(A) E pajisur me sistem lubrifikimi të zinxhirit Furnizohet me bateri dhe karikues të përshtatshëm Garancia minimale: 12 muaj
3	Prerëse bari dhe ligustrash me bateri	Lloji i baterisë: Litium-Ion (Li-Ion) Tensioni nominal i baterisë: 3.6 V Gjatësia e tehut për krasitje: 12 cm Gjerësia e prerjes së barit: 8 cm Distanca ndërmjet dhëmbëve të tehut: 8 mm Pesha e pajisjes: ≤ 0.55 kg Tehe të këmbyeshme për prerje bari dhe krasitje ligustrash Dorezë ergonomike Furnizohet me bateri dhe karikues Garancia minimale: 12 muaj
4	Trapano elektrik me funksion rrotullimi të kthyeshëm	Furnizimi me energji: 220–240 V AC, 50 Hz Fuqia e konsumuar: 750 W Shpejtësia pa ngarkesë: 0–600 rpm Kapaciteti i mandrinës: 13 mm Mandrinë vetështrënguese: 13 mm (1/2") Kapacitet shpimi në dru: deri në 40 mm Kapacitet shpimi në metal: deri në 13 mm Kapacitet për vidhosje në dru: deri në 10 × 400 mm Funksion elektronik për kontrollin e shpejtësisë Funksion ndryshimi i drejtimit të rrotullimit (majtas/djathtas) Përmasat: rreth 304 × 196 × 72 mm Pesha: rreth 2.4 kg E pajisur me valixhe/kuti transporti Garancia minimale: 12 muaj
5	Gur fresues këndor elektrik Ø230 mm, 2200 W	Furnizimi me energji: 220–240 V AC, 50 Hz Fuqia e motorit: 2200 W Shpejtësia pa ngarkesë: 6600 rpm Diametri i diskut: 230 mm Diametri i vrimës së diskut: 22.23 mm Filetimi i boshtit: M14 Përmasat: rreth 473 × 249 × 140 mm Pesha: rreth 5.8 kg Pajisur me mbrojtëse disku dhe dorezë anësore Garancia minimale: 12 muaj

6	Detektor tensioni (testues tensioni pa kontakt)	Furnizimi me energji: 2 bateri AAA Numri i baterive: 2 Materiali i trupit: Plastik rezistent me elementë metalikë përçues Tregues sinjalizimi: Dritë LED dhe sinjal akustik Përmasat: rreth 180 × 73 × 32 mm Pesha: deri në 213 g I përshtatshëm për zbulimin e tensionit në instalime elektrike AC Shkalla e mbrojtjes: minimumi IP20 Garancia minimale: 12 muaj
7	Gërshërë profesioniste për elektrikist	Të pajisura me sipërfaqe shtrënguese për ferrula (koka kabllorsh) deri në 6.0 mm² Tehe me mikro-dhëmbëzim preciz për prerje të pastër dhe pa rrëshqitje Doreza ergonomike me shumë përbërës, të përforcuara me fibra qelqi Tehe prerëse prej çeliku inox Fortësia e teheve prerëse: 56 HRC Të përshtatshme për prerjen e kabllorëve, izolimeve dhe materialeve të përdorura në instalime elektrike Rezistente ndaj korrozionit Gjatësia: sipas standardit të prodhuesit Garancia minimale: 12 muaj 
8	Doreza pune mbrojtëse	Materiali: Fibra sintetike, poliester, najlon ose ekuivalent, me shtresë mbrojtëse në pëllëmbë Dizajnuara për përdorim në kantier ndërtimi dhe punime teknike Sigurojnë mbrojtje ndaj gërvishtjeve, konsumimit mekanik dhe goditjeve të lehta Dorezë ergonomike për kapje dhe manovrim të sigurt Rezistente ndaj konsumimit dhe grisjes Të përshtatshme për përdorim të zgjatur Madhësia: universale ose sipas nevojave të autoritetit kontraktor Në përputhje me standardin EN 388 ose ekuivalent

		
9	Prerës dhe zgjerues për tuba metalikë	Funksioni: Prerje dhe zgjerim (kalibrim) i tubave metalikë Diametrat e tubave të mbështetur: 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 16 mm dhe 19 mm Kapaciteti i punës (prerje): 4–28 mm Materiali i trupit: Çelik i fortësuar ose aliazh metalik rezistent Tehe prerëse prej çeliku të trajtuar termikisht Doreza ergonomike për përdorim të sigurt dhe komod I përshtatshëm për tuba bakri, alumini dhe metale të tjera të buta Rezistent ndaj korrozionit dhe konsumimit  Garancia minimale: 12 muaj
10	Pompë vakumi me dy faza (Double Stage)	Fuqia e motorit: 1/2 HP Kapaciteti i thithjes: 5.0 CFM (142 L/min) Tipi i pajisjes: Pompë vakumi me dy faza (Double Stage) Vakumi maksimal: 15 mikron Tensioni i punës: 220–240 V / 50 Hz Lidhja e hyrjes: 1/4” SAE Kapaciteti i rezervuarit të vajit: rreth 280 ml Sistem i qarkullimit të vajit: i detyruar Valvul solenoide: kundër kthimit të vajit në sistem Kontrolli i vajit: dritare transparente për monitorimin e nivelit të vajit Ndërtimi: trup kompakt dhe i integruar Përdorimi: për sisteme A/C, HVAC, frigoriferë dhe kondicionerë

11	Vegël për zhveshje telash	Tipi i pajisjes: Vegël kompakte manuale për zhveshje kabllorsh Gama e punës: për tela me trashësi nga 0.9 mm deri në 16 mm Hapjet për tela: 18 × 8 mm dhe 20 × 10 mm (për tela të ngurtë ose të përdredhur) Rregullimi i thellësisë së prerjes: i rregullueshëm Funksioni: heqje e izolimit të kabllorve dhe përpunim për riciklim Mënyra e përdorimit: vendosje e thjeshtë e kabllit në vrimën përkatëse, rregullim dhe aktivizim manual për zhveshje të shpejtë Numri i pozicioneve të punës: 14 madhësi/forma të ndryshme vrimash për lloje të ndryshme telash Llojet e kabllorve të mbështetura: tela bakri, alumini, tela  një-bërthamësh dhe kabllor të forta
12	Vidator me bateri (me bateri të përfshirë)	Fuqia: 10.8 V Kapaciteti i baterisë: 1.5 Ah Lloji i baterisë: Litium (Li-ion) Numri i baterive të përfshira: 1 Momenti përdredhës maksimal: 12.5 / 26 Nm Numri i marsheve: 1 Shpejtësia e rrotullimit: 0–550 rpm Pesha: 1.27 kg Kapaciteti i shpimit: Dru: deri në 25 mm Metal: deri në 8 mm Beton: nuk aplikohet
13	Vinç manual për montim	 Tipi: Vinç manual për ngritje dhe montim pajisjesh Mënyra e funksionimit: manual Struktura: metalike, e përshtatshme për përdorim ndërtimor/montimi Përdorimi: për ngritje dhe pozicionim të pajisjeve gjatë punimeve të montimit

14	Valixhe manometri + 3 tuba për kondicionerë	Tipi i pajisjes: Set manometrik (manifold gauge set) dopio Gazi i kompatibilitetit: R32 Diametri i manometrave: Ø80 mm Shkalla e presionit: -30 inHg ~ 800 psi -30 inHg ~ 500 psi Tubat e përfshirë: Tubat e kuq dhe blu: 1/4" – 5/16", 2 copë Tubi i verdhë: 1/4" – 1/4", 1 copë Gjatësia e tubave: 3 × 120 cm Paketimi dhe ndërtimi: Paketimi: valixhe plastike për transport Karakteristika: rezistent ndaj goditjeve, me saktësi të lartë Doreza: alumini Tregues vizual: xham kontrolli (sight glass) Përdorimi: Për sisteme A/C dhe frigoriferike me gaz R32
15	Çelës universal për kabinele elektrike dhe sisteme teknike	Përdorimi: Për hapje dhe mbyllje të kabineteve elektrike dhe paneleve të kontrollit Për valvula uji, gazi dhe sisteme ngrohjeje Për sisteme ventilimi dhe kondicionimi (HVAC) Për mirëmbajtje industriale dhe teknike Funksionaliteti: i përshtatshëm për disa lloje mekanizmash dhe kyçesh standarde industriale Fusha e aplikimit: instalime elektrike, mekanike dhe sisteme teknike të mirëmbajtjes 
16	Fryrës gjethesh me bateri (me bateri të përfshirë)	Kapaciteti i ajrit (fryrja): 816 m³/h Shpejtësia e fryrjes: 210 km/h Pesha: 2.45 kg Përfshirje: bateri e përfshirë në set Përdorimi: pastrim dhe largim gjethesh dhe mbetjesh të lehta nga sipërfaqet e jashtme
17	Sharrë horizontale me bateri (20 V)	Tensioni: 20 V Shpejtësia pa ngarkesë: 0–2800 rpm Kapaciteti i prerjes: Metal: deri në 8 mm Druri: deri në 115 mm Përfshirje në set: 2 bateri dhe karikues 1 teh sharrë për metal

		1 teh sharrë për dru Tipi i pajisjes: sharrë horizontale (reciprocating saw) me bateri Përdorimi: prerje e materialeve të ndryshme si dru dhe metal në punime montimi dhe mirëmbajtjeje
18	Zmeriluese trekëndore me bateri (20V / 2.0 Ah)	Tipi i pajisjes: Zmeriluese trekëndore me bateri Tensioni: 20 V Shpejtësia pa ngarkesë: 13,000 rpm Bateri dhe karikim: Bateri: 1 copë, 2.0 Ah (FBLI20011) Karikues: 1 copë (FCLI2001) Tensioni i karikimit: 220–240 V ~ 50/60 Hz Përfshirje në set: 3 copë letër rëre Përdorimi: për zmerilim dhe përpunim sipërfaqesh në dru, metal dhe materiale të tjera të ngjashme
19	Aspirator / pajisje pastrimi me depozitë inoksi	Kapaciteti i depozitës: 30 L Fuqia: 1500 W Presioni i punës: 190 Bar Gjatësia e zorrës: 250 cm Pesha: 5.0 kg Materiale i depozitës: Inoks Përdorimi: për pastrim dhe mirëmbajtje në ambiente të ndryshme teknike dhe industriale 
20	Trapan/Çekiç shpues me bateri (me karikues)	Motor: pa furça (Brushless Motor) Tensioni i punës: 20 V Shpejtësia pa ngarkesë: 0 – 930 rpm Frekuenca e goditjeve: 0 – 4400 goditje/min Energjia e goditjes: 4.5 J Sistem kapëseje: SDS Plus Lloji i baterisë: Litium-Ion (me përfshirje në set) Kapaciteti i shpimit: Beton: deri në 28 mm Çelik: deri në 13 mm Dru: deri në 40 mm Përmasat: Dimensionet e produktit: 33 × 8 × 21 cm  Përfshirje në set: Bateri, Karikues

21	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
22	Pllakë gipsi GKB (standard)	Gjatësia: 2000 mm Gjerësia: 1250 mm Trashësia: 12.5 mm Ngjyra: bardhë dhe blu Përdorimi: për punime të brendshme ndërtimi, veshje muresh dhe tavane të varura
23	Pllakë shtrimi ngjyrë gri	Ngjyra: gri Materiali: porcelan Rezistenca: ndaj solucioneve të pastrimit Përmasat: Gjerësia: 60 cm Gjatësia: 60 cm Paketimi: Në kuti Sipërfaqja për kuti: 1.44 m² Përdorimi: për shtrim dysHEMEJE në ambiente të brendshme dhe të jashtme
24	Pllakë shtrimi ngjyrë krem	Ngjyra: krem Materiali: porcelan Rezistenca: ndaj solucioneve të pastrimit Përmasat: Gjerësia: 60 cm Gjatësia: 60 cm Paketimi: Në kuti Sipërfaqja për kuti: 1.44 m² Përdorimi: për shtrim dysHEMEJE në ambiente të brendshme dhe të jashtme
25	Pllakë shtrimi Geomat Gris	Modeli / ngjyra: Geomat Gris Materiali: porcelan Rezistenca: ndaj solucioneve të pastrimit Përmasat: Gjerësia: 60 cm Gjatësia: 60 cm

		Paketimi: Në kuti Sipërfaqja për kuti: 1.44 m ² Përdorimi: për shtrim dysHEMEJE në ambiente të brendshme dhe të jashtme
26	Parket (me shtresat e poshtme)	Tipi i produktit: Parket laminat Ambienti i përdorimit: i brendshëm Materiali bazë (dendësia): HDF Modeli: HERRINGBONE (kurriz peshku) Modeli i pllakës: L&R (djathtas/majtas) Me fugë: 4V-groove Ngjyra: lis i verdhë Ngjyra e përfunduar: lis Përmasat: Gjatësia: 1285 mm Gjerësia: 192 mm Përmasa totale: 1288 × 195 × 8 mm Trashësia: 8 mm Sistemi i montimit: 1clic2gp pure+ Mbulimi: Sipërfaqja që mbulon: 2.26 m ² Paketimi: në kuti prej 2.22 m ² Përdorimi: për dysHEME të brendshme rezidenciale dhe/ose administrative
27	Batiskop parketi (profil fundor/dekorativ për parket)	Materiali: MDF Përmasat: Gjatësia: 2420 mm Gjerësia: 54 mm Trashësia: 18 mm Përdorimi: për përfundim estetik dhe mbulim skajesh të parketit në ambiente të brendshme
28	Upë plastike dhe vidë (4 mm)	Materiali: çelik + plastik Diametri: 4 mm Paketimi: 200 copë / kuti Përdorimi: për fiksime në mure dhe sipërfaqe të ndryshme ndërtimore
29	Upë plastike dhe vidë (6×35 mm)	Materiali: çelik + plastik Diametri: 6 mm Gjatësia: 35 mm Paketimi: 200 copë / kuti Përdorimi: për fiksime në mure dhe sipërfaqe ndërtimore
30	Tullë ndarëse qeramike 10 × 25 × 25 cm	Tipi: tullë ndarëse Përmasat: 10 × 25 × 25 cm Materiali: qeramikë Përdorimi: për ndarje muresh në ndërtime të brendshme dhe të jashtme
31	Tullë qeramike 12 × 19 × 25 cm	Tipi: tullë ndarëse Përmasat: 12 × 19 × 25 cm Materiali: qeramikë Përdorimi: për ndarje muresh në ndërtime të brendshme dhe

		të jashtme
32	Mbajtëse boje plastike (Skaf)	Materiali: plastikë Përmasat: 26 × 32 cm Përdorimi: për mbajtje dhe aplikim boje gjatë punimeve të  lyerjes dhe ndërtimit
33	Rrul për lyerje	Përmasat: 27 cm Përdorimi: për aplikim boje në mure dhe sipërfaqe të  ndryshme gjatë punimeve të lyerjes
34	Rrul për lyerje (poliamid/çelik)	Materiali: poliamid / çelik Përmasat: 18 cm Përdorimi: për aplikim boje në mure dhe sipërfaqe të  ndryshme gjatë punimeve të lyerjes
35	Furçë për lyerje me artikulum, Masa: 3"	Masa: 3" Përdorimi: profesional Përdorimi funksional: për aplikim boje në sipërfaqe të  ndryshme gjatë punimeve të lyerjes
36	Furçë për lyerje me artikulum, Masa: 4"	Masa: 4" Përdorimi: profesional Përdorimi funksional: për aplikim boje në sipërfaqe të  ndryshme gjatë punimeve të lyerjes

37	Brave për derë të brendshme (me doreza), 90 x 50 mm	Tipi i produktit: Brave për derë të brendshme (përfshirë dorezat) Materiali: çelik Përmasat: Gjatësia në aks: 90 mm Gjerësia në aks: 50 mm  Përdorimi: për dyer të brendshme.
38	Brave për derë të brendshme (me doreza), 170 x 70 mm.	Tipi i produktit: Brave për derë të brendshme (përfshirë dorezat) Përmasat: 170 x 70 mm  Përdorimi: për dyer të brendshme

		
39	Shpatull patinimi 45 cm	Përmasat: 45 cm Materiali: çelik Përdorimi: për aplikim dhe nivelim të materialeve të patinimit 
40	Shpatull patinimi	Materiali: çelik Përmasat: 16 cm Përdorimi: për punime patinimi dhe përpunim sipërfaqesh 
41	Mall patinimi	Përmasat: 48 × 13 cm Përdorimi: për zbatimin e të gjitha llojeve të stukove, allçisë dhe materialeve të ngjashme
42	Sharrë cirkulare për prerje gipsi	Diametri i punës: 20 – 400 mm Përdorimi: për prerje të pllakave të gipsit dhe materiale të ngjashme ndërtimi 
43	Automat magneto-termik (4 pole)	Tipi i pajisjes: ndërprerës automatik magneto-termik Numri i poleve: 4P

		Ngarkesa maksimale (kapaciteti i ndërprerjes): 10 kA Tensioni i punës: 415 V
44	Automat magneto-termik (3 pole)	Tipi i pajisjes: ndërprerës automatik magneto-termik Numri i poleve: 3P Ngarkesa maksimale (kapaciteti i ndërprerjes): 50 kA 
45	Shirit ngjitës letër	Përmasat: 50 mm × 4.5 m Përdorimi: për maskim dhe mbrojtje gjatë punimeve të lyerjes dhe përpunimeve të ndryshme 
46	Gotë shpimi për beton (për kondicionerë) Ø 60 mm	Tipi i produktit: gotë shpimi për beton Diametri i jashtëm: 60 mm Materiali: çelik Përdorimi: për shpime në beton, veçanërisht për instalime kondicionerësh 
47	Cilindër (sekret) për bravë	Tipi i produktit: cilindër (sekret) për bravë Përdorimi: për sisteme mbylljeje dhe bravash standarde
48	Automat diferencial (Salvavide) 63A, 4 module	Tipi i pajisjes: Automat diferencial (RCD / salvavide) Rryma nominale: 63 A Numri i moduleve: 4 module Kapaciteti maksimal i ndërprerjes: 4.5 kA Materiali: bakër / plastik Shkalla e mbrojtjes: IP20 Tensioni i punës: 230 V Përdorimi: për mbrojtje të instalimeve elektrike nga rrjedhjet e rrymës dhe siguri në sisteme shpërndarjeje elektrike

49	Prozhektor LED	Fuqia nominale: 200 W Fluksi ndriçues: 19,000 lm Temperatura e ngjyrës: 4000 K (dritë e bardhë neutrale) Efikasiteti ndriçues: 95 lm/W Indeksi i paraqitjes së ngjyrave (CRI): >80 Këndi i ndriçimit: 110° Elektrike: Tensioni i punës: 220–240 V AC Frekuenca: 50–60 Hz Faktori i fuqisë: ≥ 0.9 Mbrojtja ndaj mbitensionit: 4 kV Klasa e mbrojtjes elektrike: Klasa I Driver i integruar: Po Mbrojtja dhe ndërtimi: Shkalla e mbrojtjes: IP65 Rezistenca ndaj goditjeve: IK06 Materiali i trupit: alumin Materiali i difuzorit: xham Ngjyra e trupit: e zezë Përmasa dhe jetëgjatësi: Përmasat (G × GJ × L): 425 × 58 × 332 mm Pesha neto: 3.8 kg Jetëgjatësia e shërbimit: 35,000 orë 
----	----------------	--

Komisioni për hartimin e specifikimeve teknike:

Viktor Sheldija

Aurora Shkjau

Nikoleta Logu