

Projektuesi: IRI.shpk
Objekti: 260708_Sistemi i Bujqesise inteligjente _Ferma e dijes

Datë: 09-07-2026

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PAJISJE JASHTË LISTE					
1	Pj	F.V. Stacion meteorologjik qendror i plotë (Parcela super intensive)+licence / S.P. Complete Central Meteorological Station (Super-Intensive Orchard) + Software License	copë	1			20%
2	Pj	F.V. Stacion klimatik zonal (temp/lagështi ajri, gjethëlagështi, reshje) për model sëmundjesh (Parcela super intensive) + licence / S.P. Zonal Weather Station (Air Temperature, Air Humidity, Leaf Wetness, Rainfall) for Plant Disease Forecasting(Super Intensive orchard) + License	copë	1			20%
3	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit, kabllo 10 m (te stacioni) (Parcela super intensive) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable (for Weather Station) Super-Intensive Orchard	copë	2			20%
4	Pj	F.V Njësi datalogger zonale (bazë regjistruese) (Parcela super intensive) / S.P Zonal Data Logger (Base recording Unit) Super-Intensive Orchard	copë	2			20%
5	Pj	F.V Sensor i tensionit të ujit 10 m, i montuar (te baza) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable, Mounted to Base Unit	copë	2			20%
6	Pj	F.V. Sondë kapacitive shumëstresore e profilit të tokës (≤60 cm) / S.P. Capacitive Multi-Depth Soil Profile Probe (≤60 cm)	copë	1			20%
7	Pj	F.V. Sensor i ngricës (wet/dry bulb), në lartësinë e degëve / S.P. Frost Sensor (Wet/Dry-Bulb), Installed at Tree Canopy Height	copë	1			20%
8	Pj	F.V. Kurth insektesh me kamerë — njësi kontrolli + Plan ruajtjeje të dhënash i kamerës (viti 2+) / S.P. Camera-Based Insect Monitoring Trap – Control Unit + Camera Data Storage Plan (Year 2+)	copë	1			20%
9	Pj	F.V. Kurth insektesh me kamerë — koka feromonale / S.P. Camera-Based Insect Monitoring Trap –Pheromone Trap Head	copë	1			20%
10	Pj	F.V. Pllaka ngjitëse (set 10 copë) / S.P. Sticky Trap Boards (Set of 10)	copë	1			20%
11	Pj	F.V. Stacion klimatik zonal (temp/lagështi ajri, gjethëlagështi, reshje) për model sëmundjesh (Parcela Intensive) + Licence / S.P. Zonal Weather Station (Air Temperature, Air Humidity, Leaf Wetness, Rainfall) for Plant Disease Forecasting(Intensive orchard) + License	copë	1			20%
12	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit, kabllo 10 m (te stacioni) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable (for Weather Station)	copë	2			20%
13	Pj	F.V Njësi datalogger zonale (bazë regjistruese) / S.P Zonal Data Logger (Base recording Unit)	copë	1			20%
14	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit 10 m, i montuar (te baza) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable, Mounted to Base Unit	copë	2			20%
15	Pj	F.V. Sondë kapacitive shumëstresore e profilit të tokës (≤60 cm) / S.P. Capacitive Multi-Depth Soil Profile Probe (≤60 cm)	copë	1			20%
16	Pj	F.V. Sensor i ngricës (wet/dry bulb), në lartësinë e degëve / S.P. Frost Sensor (Wet/Dry-Bulb), Installed at Tree Canopy Height	copë	1			20%
17	Pj	F.V. Kurth insektesh me kamerë — njësi kontrolli+Plan ruajtjeje të dhënash i kamerës (viti 2+) / S.P. Camera-Based Insect Monitoring Trap – Control Unit + Camera Data Storage Plan (Year 2+)	copë	1			20%
18	Pj	F.V. Kurth insektesh me kamerë — koka feromonale / S.P. Camera-Based Insect Monitoring Trap –Pheromone Trap Head	copë	1			20%
19	Pj	F.V. Pllaka ngjitëse (set 10 copë) / S.P. Sticky Trap Boards (Set of 10)	copë	1			20%
20	Pj	F.V. Stacion klimatik zonal (temp/lagështi ajri, gjethëlagështi, reshje) për model sëmundjesh(Parcela gjysem intensive) + Licence / S.P. Zonal Weather Station (Air Temperature, Air Humidity, Leaf Wetness, Rainfall) for Plant Disease Forecasting(Semi-Intensive orchard) + License	copë	1			20%
21	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit, kabllo 10 m (te stacioni) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable (for Weather Station)	copë	2			20%
22	Pj	F.V. Njësi datalogger zonale (bazë regjistruese) / S.P. Zonal Data Logger (Base recording Unit)	copë	1			20%
23	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit 10 m, i montuar (te baza) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable, Mounted to Base Unit	copë	2			20%

24	Pj	F.V. Sondë kapacitive shumështrësore e profilit të tokës (≤60 cm) / S.P. Capacitive Multi-Depth Soil Profile Probe (≤60 cm)	copë	1			20%
25	Pj	Stacion klimatik zonal (temp/lagështi ajri, gjethëlagështi, reshje) për model sëmundjesh (Parcela Tradicionale) + Licence/ S.P. S.P. Zonal Weather Station (Air Temperature, Air Humidity, Leaf Wetness, Rainfall) for Plant Disease Forecasting(Traditional orchard) + License	copë	1			20%
26	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit, kabllo 10 m (te stacioni) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable (for Weather Station)	copë	2			20%
27	Pj	F.V Njësi datalogger zonale (bazë regjistruese) / S.P. Zonal Data Logger (Base recording Unit)	copë	1			20%
28	Pj	F.V. Sensor i tensionit të ujit 10 m, i montuar (te baza) / S.P. Soil Water Tension Sensor with 10 m Cable, Mounted to Base Unit	copë	2			20%
29	Pj	F.V. Sondë kapacitive shumështrësore e profilit të tokës (≤60 cm) / S.P. Capacitive Multi-Depth Soil Profile Probe (≤60 cm)	copë	1			20%
30	Pj	F.V Sensor toke shumëparametrësh (NPK, pH, EC, lagështi, temp), ndërfaqe / Ne sipërfaqen e rrenjes deri ne 30-60 cm thellesi + Montim / S.I. Multi-Parameter Soil Sensor (NPK, pH, EC, Soil Moisture and Temperature), Root Zone Installation (30–60 cm Depth) + Installation	copë	20			20%
31	Pj	F.V Njësi konvertuese wireless (serik → radio rreze e gjatë) / S.I. Wireless Converter Unit (Serial to Long-Range Radio)	copë	4			20%
32	Pj	F.V Portë wireless (gateway) me lidhje celulare / S.I. Wireless Gateway with Cellular Connectivity	copë	1			20%
33	Pj	F.V Penetrometër dixhital i fortësisë (maja 8/11 mm, ~0–20 kg/200 N) / S.I. Digital Fruit Firmness Penetrometer (8/11 mm Tips, 0–20 kg / 200 N)	copë	2			20%
34	Pj	F.V Refraktometër dixhital (Brix 0–53%, ATC, me Bluetooth) / S.I. Digital Refractometer (Brix 0–53%, , ATC, Bluetooth)	copë	2			20%
35	Pj	F.V. Aksesorë pune (test pjekurie niseshte-jod, kartelë ngjyrash, valixhe) / S.P. Fruit Maturity Testing Accessories (Starch–Iodine Test Kit, Color Chart, Carrying Case)	copë	4			20%
36	Pj	F.V Router celular industrial (4G LTE, dy SIM me failover) / S.P. Industrial Cellular Router (4G LTE, Dual SIM with Failover)	copë	1			20%
37	Pj	F.V Antenë drejtuese me njohje të lartë / S.P. High-Gain Directional Antenna	copë	1			20%
38	Pj	F.V. Antena të jashtme LTE për stacionet me sinjal të dobët / S.P. External LTE Antennas for Stations with Weak Signal	copë	5			20%
39	Pj	F.V Shtyllë montimi ~2.5–3 m (për stacione, baza, kamera) / S.P. Mounting Pole (2.5–3 m) for Weather Stations, Base Units and Cameras	copë	11			20%
40	Pj	F.V Atraktant feromonal + pllaka rezervë (sezonal, për kurth) / S.P. Seasonal Pheromone Lure and Replacement Sticky Boards (for Insect Trap)	copë	2			20%
41	Pj	Kabllim, konfigurim, kalibrim / Cabling, Configuration and Calibration	komplet	1			20%
42	Pj	F.V PC dhe UPS 2000 VA / S.P. PC and UPS 2000 VA	copë	1			20%
43	Pj	F.V Serveri / S.P. Database Server	copë	1			20%
44	Pj	F.V. Makinë e rimorkueshme për mbrojtje nga ngricat rrezatuese dhe advektive, me lëvizje PTO, me djegës LPG, , me sipërfaqe mbulimi 6–8 ha. / S.P. Towable Frost Protection Machine, PTO-Driven, LPG-Fired, for Protection against Radiative and Advection Frost, Coverage Area 6–8 ha.	copë	1			20%
45	Pj	F.V Makinë e rimorkueshme për mbrojtje nga ngricat rrezatuese me mjegull termike, me lëvizje PTO, me karburant biomase (deri në 8 ha) dhe rezervuar uji të integruar. / S.P.Towable Thermal Fog Frost Protection Machine, PTO-Driven, Biomass-Fired, for Protection against Radiative Frost(8 ha)	copë	2			20%
46	Pj	Kamioncine 4x4 / 4×4 Pickup Truck	copë	1			20%
SHUMA 1:							
Shuma Analiza							
Fondi Rezervë (5.0%)							
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)							
Shuma TVSH (20%)							
Shuma me TVSH							
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)							
Shuma TVSH (për pajisje)							
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)							
Totali							

Preventivuesi: IRI

Investitori: FSHZH