

Redni broj	Opis	Mjera	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	Materijal - dobava				
1.1.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 70W, prosječnog životnog vijeka 28.000 sati i svjetlosnog toka 6.600 lm za montažu u grlo E27, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	300		
1.2.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 100W, prosječnog životnog vijeka 32.000 sati i svjetlosnog toka 10.700 lm za montažu u grlo E40, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	25		
1.3.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 150W, prosječnog životnog vijeka 32.000 sati i svjetlosnog toka 17.500 lm za montažu u grlo E40, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	80		
1.4.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 250W, prosječnog životnog vijeka 32.000 sati i svjetlosnog toka 33.200 lm za montažu u grlo E40, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	60		
1.5.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 400W, prosječnog životnog vijeka 32.000 sati i svjetlosnog toka 56.500 lm za montažu u grlo E40, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	25		
1.6.	Dobava visokotlačne natrijeve žarulje snage 70W s propaljivačem (opalizirana), prosječnog životnog vijeka 24.000 sati i svjetlosnog toka 5.600 lm za montažu u grlo E27, napona 230V-240V. Proizvođač _____	kom	15		
1.7.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 70W, prosječnog životnog vijeka 16.000 sati i svjetlosnog toka 5.700 lm, temperature boje svjetlosti 4.200 K, za montažu u grlo Rx7s, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	25		

1.8.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 150W, prosječnog životnog vijeka 16.000 sati i svjetlosnog toka 13.400 lm, temperature boje svjetlosti 4.200 K, za montažu u grlo Rx7s, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	5		
1.9.	Dobava metalhalogene žarulje snage 250W, prosječnog životnog vijeka 20.000 sati, za montažu u grlo E40, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	15		
1.10.	Dobava metalhalogene žarulje snage 400W, prosječnog životnog vijeka 20.000 sati, za montažu u grlo E40, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	15		
1.11.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 140W, prosječnog životnog vijeka 30.000 sati i svjetlosnog toka 16.500 lm, temperature boje svjetlosti 2.800 K, za montažu u grlo PGZ12, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	5		
1.12.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 70W, prosječnog životnog vijeka 18.000 sati i svjetlosnog toka 6.300 lm, temperature boje svjetlosti 2.800 K, za montažu u grlo E27, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	10		
1.13.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 35W, prosječnog životnog vijeka 15.000 sati i svjetlosnog toka 4000 lm, temperature boje svjetlosti 3.000 K, za montažu u grlo G12, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	10		
1.14.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 70W, prosječnog životnog vijeka 15.000 sati i svjetlosnog toka 7800 lm, temperature boje svjetlosti 3.000 K, za montažu u grlo G12, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	5		
1.15.	Dobava keramičke metalhalogene žarulje snage 150W, prosječnog životnog vijeka 16.000 sati i svjetlosnog toka 15.000 lm, temperature boje svjetlosti 3.000 K, za montažu u grlo G12, napona 230V-240V Proizvođač _____	kom	5		

2.1.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 150W, 230, 240V/50Hz. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	10		
2.2.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 250W, 230, 240V/50Hz. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	10		
2.3.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 400W, 230, 240V/50Hz. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	10		
2.4.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 70W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	150		
2.5.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 100W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	10		
2.6.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 150W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	30		
2.7.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 250W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	15		
2.8.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 400W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Radna tolerancija +/- 10% _____ Proizvođač _____	kom	15		

2.9.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 70W/50W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Proizvođač _____	kom	15		
2.10.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 100W/70W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Proizvođač _____	kom	15		
2.11.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 150W/100W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Proizvođač _____	kom	25		
2.12.	Dobava elektromagnetske predspojne naprave za natrijevu žarulju snage 250W/150W, 230, 240V/50Hz s termoprekidačem za zaštitu prigušnice pri kraju radnog vijeka žarulje. Proizvođač _____	kom	20		
2.13.	Dobava elektronskog memorijskog regulatora kao tip LLC7120/00 Chrono-sense ili jednakovrijedan Proizvođač _____	kom	20		
2.14.	Dobava elektronske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 35W (G12) Proizvođač _____	kom	5		
2.15.	Dobava elektronske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 70W (G12) Proizvođač _____	kom	5		
2.16.	Dobava elektronske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 150W (G12) Proizvođač _____	kom	5		
2.17.	Dobava elektronske predspojne naprave za metalhalogenu žarulju snage 140W (PGZ12) Proizvođač _____	kom	5		
2.18.	Dobava elektronskog propaljivača za visokotlačne natrijeve žarulje do snage 70W, Proizvođač _____	kom	100		

	Proizvođač _____				
2.19.	Dobava elektronskog propaljivača za visokotlačne natrijeve žarulje do snage 150-400W, Proizvođač _____	kom	50		
2.20.	Dobava kondenzatora 12mF	kom	10		
2.21.	Dobava kondenzatora 20mF	kom	10		
2.22.	Dobava kondenzatora 32mF	kom	10		
3.1.	Dobava cestovne svjetiljke snage 70W tip kao Gamalux LVC06 TEP ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	5		
3.2.	Dobava cestovne svjetiljke snage 150W tip kao Gamalux LVC06 TEP ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	5		
3.3.	Dobava cestovne svjetiljke snage 250W tip kao Gamalux LVC16 TEP ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	5		
3.4.	Dobava cestovne svjetiljke snage 70W tip kao Malaga Philips ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	5		
3.5.	Dobava cestovne svjetiljke snage 150W tip kao Malaga Philips ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	5		
3.6.	Dobava cestovne svjetiljke s mogućnošću ugradnje regulacijske predspojne naprave snage 70W/50W. Kriteriji koje svjetiljka treba ispunjavati: -aluminijско kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla s minimalno zaštitom IK08 prema EN 50102 -minimalna IP66 zaštita kompletne svjetiljke prema EN 60598 -minimalna svjetlosna efikasnost 77% prema EN 13201 -minimalna električna klasa II prema EN 60598 sistem redovitog održavanja bez upotrebe alata -težina minimalno 10 kg radi boljeg otpora na vremenske nepravilike - ZONA ZAŠTITE SVJETLOSNOG OKOLIŠA U SKLADU S CIE NORMAMA E1 -> ULOR 0%	kom	10		

	Proizvođač _____				
3.7.	<p>Dobava cestovne svjetiljke s ugrađenom regulacijskom predspojnom napravom snage 100W/70W. Kriteriji koje svjetiljka treba ispunjavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> -aluminijско kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla s minimalno zaštitom IK08 prema EN 50102 -minimalna IP66 zaštita kompletne svjetiljke prema EN 60598 minimalna svjetlosna efikasnost 81% prema EN 13201 -minimalna električna klasa II prema EN 60598 <p>sistem redovitog održavanja bez upotrebe alata</p> <ul style="list-style-type: none"> -težina minimalno 10 kg radi boljeg otpora na vremenske neprilike - ZONA ZAŠTITE SVJETLOSNOG OKOLIŠA U SKLADU S CIE NORMAMA E1 -> ULOR 0% <p>Proizvođač _____</p>	kom	5		
3.8.	<p>Dobava cestovne svjetiljke s ugrađenom regulacijskom predspojnom napravom snage 150W/100W. Kriteriji koje svjetiljka treba ispunjavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> -aluminijско kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla s minimalno zaštitom IK08 prema EN 50102 -minimalna IP66 zaštita kompletne svjetiljke prema EN 60598 minimalna svjetlosna efikasnost 79% prema EN 13201 -minimalna električna klasa II prema EN 60598 <p>sistem redovitog održavanja bez upotrebe alata</p> <ul style="list-style-type: none"> -težina minimalno 10 kg radi boljeg otpora na vremenske neprilike - ZONA ZAŠTITE SVJETLOSNOG OKOLIŠA U SKLADU S CIE NORMAMA E1 -> ULOR 0% <p>Proizvođač _____</p>	kom	5		
3.9.	<p>Dobava cestovne svjetiljke s ugrađenom regulacijskom predspojnom napravom snage 250W/150W. Kriteriji koje svjetiljka treba ispunjavati:</p> <ul style="list-style-type: none"> -aluminijско kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla s minimalno zaštitom IK08 prema EN 50102 -minimalna IP66 zaštita kompletne svjetiljke prema EN 60598 minimalna svjetlosna efikasnost 78% prema EN 13201 -minimalna električna klasa II prema EN 60598 <p>sistem redovitog održavanja bez upotrebe alata</p> <ul style="list-style-type: none"> -težina minimalno 10 kg radi boljeg otpora na vremenske neprilike - ZONA ZAŠTITE SVJETLOSNOG OKOLIŠA U SKLADU S CIE NORMAMA E1 -> ULOR 0% <p>Proizvođač _____</p>	kom	5		
3.10.	<p>Dobava cestovne LED svjetiljke kao tip Philips SpeedStar BGP323 ECO 166-1S/830 II DC AL SI ili jednakovrijedne</p> <p>Proizvođač _____</p>	kom	1		
	<p>Reflektor metalhalogeni snage 150W</p> <ul style="list-style-type: none"> - aluminijsko kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla - mogućnost montaže antivandalske mrežice za zaštitu difuzora 				

3.11.	- nosač za vertikalno i horizontalno podešavanje sa odsijačem za širokosnopno, uskosnopno ili asimetrično usmjerenje - minimalna IP65 zaštita kompletne svjetiljke - minimalna svjetlosna efikasnost 78% _____ Proizvođač _____	kom	2		
3.12.	Reflektor metalhalogeni snage 250W - aluminijsko kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla - mogućnost montaže antivandalske mrežice za zaštitu difuzora - nosač za vertikalno i horizontalno podešavanje sa odsijačem za širokosnopno, uskosnopno ili asimetrično usmjerenje - minimalna IP65 zaštita kompletne svjetiljke - minimalna svjetlosna efikasnost 78% _____ Proizvođač _____	kom	5		
3.13.	Reflektor metalhalogeni snage 400W - aluminijsko kućište sa ravnim difuzorom od kaljenog stakla - mogućnost montaže antivandalske mrežice za zaštitu difuzora - nosač za vertikalno i horizontalno podešavanje sa odsijačem za širokosnopno, uskosnopno ili asimetrično usmjerenje - minimalna IP65 zaštita kompletne svjetiljke - minimalna svjetlosna efikasnost 78% _____ Proizvođač _____	kom	5		
3.14.	Dobava rezidencijalne svjetiljke snage 70W tip kao Metronomis Cambridge CDS580 RAL 7035 Philips ili jednakovrijedna _____ Proizvođač _____	kom	2		
3.15.	Dobava rezidencijalne svjetiljke snage 70W tip kao Metronomis Cambridge CDS580 Philips ili jednakovrijedna _____ Proizvođač _____	kom	1		
3.16.	Dobava rezidencijalne svjetiljke snage 70W tip kao Metronomis Malmo CDS550 RAL 7005 Philips ili jednakovrijedna _____ Proizvođač _____	kom	1		
3.17.	Dobava rezidencijalne svjetiljke snage 70W tip kao Urbana Tropic Philips ili jednakovrijedna _____ Proizvođač _____	kom	5		

3.18.	Dobava rezidencijalne svjetiljke snage 150W tip kao Urbana Arctic Philips ili jednakovrijedna Proizvođač _____	kom	10		
4.1.	Dobava pocinčanog metalnog stupa kao tip KORS 1B 600 III Dalekovod visine 6 m za treću vjetrovnu zonu ili jednakovrijedan Proizvođač _____	kom	10		
4.2.	Dobava pocinčanog metalnog stupa kao tip KORS 2B 800 III Dalekovod visine 8 m za treću vjetrovnu zonu ili jednakovrijedan Proizvođač _____	kom	5		
4.3.	Dobava pocinčanog metalnog stupa kao tip KORS 2B 1000 III Dalekovod visine 10 m za treću vjetrovnu zonu ili jednakovrijedan Proizvođač _____	kom	8		
4.4.	Dobava plastificiranog cilindričnog rasvjetnog stupa u RAL boji svjetiljke Urbana visine 4 m Proizvođač _____	kom	10		
4.5.	Dobava plastificiranog cilindričnog rasvjetnog stupa u RAL boji svjetiljke Urbana visine 5 m Proizvođač _____	kom	3		
4.6.	Dobava plastificiranog cilindričnog rasvjetnog stupa u RAL boji svjetiljke Metronomis visine 4 m Proizvođač _____	kom	3		
4.7.	Dobava plastificiranog cilindričnog rasvjetnog stupa u RAL boji svjetiljke Metronomis visine 5 m Proizvođač _____	kom	3		
4.8.	Dobava drvenog stupa visine 8 m	kom	1		
4.9.	Dobava drvenog stupa visine 9 m	kom	1		
4.10.	Dobava pocinčanog kraka duljine 250mm, promjera nasadnika 60mm	kom	15		

4.11.	Dobava pocinčanog kraka duljine 700mm, promjera nasadnika 60mm	kom	25		
4.12.	Dobava obujmice za betonsko postolje drvenog stupa	kom	5		
4.13.	Dobava perforirane trake duljine 10m	kom	3		
4.14.	Dobava pocinčanog poklopca za postojeće stupove KORS 1B 600 Dalekovod ili jednakovrijedan, a u svrhu zamjene oštećenih ili ukradenih poklopaca Proizvođač _____	kom	1		
4.15.	Dobava razdjelnice s dva osigurača snage 10A kao Raychem Guro ili jednakovrijedan Proizvođač _____	kom	42		
4.16.	Dobava betonskih nogara za drveni stup	kom	5		
5.1.	Dobava kabela PPOO-A 4x25	m	500		
5.2.	Dobava kablenskog snopa 2x16 - aluminij	m	300		
5.3.	Dobava kabela PGP 3x2,5	m	200		
5.4.	Dobava kabela PGP 3x1,5	m	100		
5.5.	Dobava zice P 1,5	m	100		
5.6.	Dobava zice P 2,5	m	100		
5.7.	Dobava križne spojnice za pocinčanu traku 60x60/3	kom	20		
5.8.	Dobava stezaljke AL Φ 6-35mm ²	kom	15		
5.9.	Dobava stezaljke Cu Φ 6-35mm ²	kom	15		
5.10.	Dobava redne stezaljke 12x4mm ²	kom	2		
5.11.	Dobava redne stezaljke 12x6mm ²	kom	2		
5.12.	Dobava redne stezaljke 12x10mm ²	kom	2		
5.13.	Dobava redne stezaljke 12x16mm ²	kom	2		
5.14.	Dobava zatezne stezaljke za drveni stup kao tip MP 07-08 ili jednakovrijedne Proizvođač _____	kom	40		
5.15.	Dobava kablenske cijevi Al KCA 16mm ²	kom	10		
5.16.	Dobava kablenske čahure Al 16mm ²	kom	10		
5.17.	Dobava kablenske čahure Al 25mm ²	kom	10		
5.18.	Dobava Raychem spojnice s termozaštitom 4x 6-25 ili jednakovrijedne Proizvođač _____	kom	10		
5.19.	Dobava samoskupljajuće termozaštitne cijevi za kabel 4x6-25mm	kom	10		
5.20.	Dobava DPZ spojke kao tip MP 10-30 ili jednakovrijedne Proizvođač _____	kom	50		
5.21.	Dobava vijka s kukom 12x250	kom	5		
5.22.	Dobava ovesne koloture	kom	5		
5.23.	Dobava stezaljke za promjenu smjera	kom	5		
5.24.	Dobava trake uzemljenja 25x4mm	kg	200		
5.25.	Dobava užeta CU 35mm ²	kg	100		
5.26.	Dobava užeta CU 50mm ²	kg	100		
6.1.	Dobava uloška rastalnog DO1 10A	kom	10		
6.2.	Dobava uloška rastalnog DO2 10A	kom	10		

6.3.	Dobava kape osigurača DO2	kom	10		
6.4.	Dobava zaštitne sklopke FID 40A/0,5/4P	kom	10		
6.5.	Dobava automatskog osigurača B 1P 10KA 10 A	kom	10		
6.6.	Dobava automatskog osigurača B 1P 10KA 16 A	kom	10		
6.7.	Dobava osigurača NV-OO 35A	kom	10		
6.8.	Dobava osigurača NV-OO 63A	kom	20		
6.9.	Dobava vremenskog releja	kom	5		
6.10.	Dobava ormara KPO 100 TEP ili jednakovrijedan Proizvođač	kom	2		
6.11.	Dobava ormara samostojeći prazni sistem kao tip RRP 02 TEP ili jednakovrijedan Proizvođač	kom	2		
6.12.	Dobava vijka s kukom M12x220	kom	12		
6.13.	Dobava razvodnog ormara za automatske osigurače NŽ 24 mj.	kom	3		
7.1.	Dobava mehaničke zaštite kabela U profil	kom	200		
7.2.	Dobava trake upozorenja	m	200		
7.3.	Dobava porculanskog grla E27	kom	25		
7.5.	Dobava porculanskog grla E40	kom	10		
7.6.	Dobava vezice PVC 500	kom	1000		
7.7.	Dobava antikorozivnog sredstva kao WD40 ili jednakovrijedan	kom	10		
7.8.	Dobava izolir trake	kom	100		
		Ukupno:			- kn
		PDV 25%:			- kn
		Cijena s PDV-om:			- kn

(potpis i pečat ponuditelja)

U _____, _____ 2015.g.