

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17859135-1
Сатып алудың атауы:	Электротауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 43718459-ОЛ-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Электротауарлар сатып алу
Лоттың сипаттауы:	Электротауарлар
Лоттың нөмірі :	87018079
Лоттың атауы :	Жарық диодты шам
Лоттың сипаттауы:	цоколь типі E27, қуаты 70 Вт
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жарықдиодты шам
Саны, көлемі:	30
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	83684342
Лоттың атауы :	Жарық диодты шам
Лоттың сипаттауы:	цоколь типі E27, қуаты 15 Вт
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жарық диодты шам
Саны, көлемі:	40
Өлшем бірлігі:	Дана

Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	87581510
Лоттың атауы :	Есептік-бөлу қалқаны
Лоттың сипаттауы:	түрі ЩРВ
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Щит 30*40см
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм

	(өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	88340623
Лоттың атауы :	Тоқтетік
Лоттың сипаттауы:	ашалы, үш орынды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Үш фазалы розетка
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	83712589

Лоттың атауы :	Тоқтетік
Лоттың сипаттауы:	ашалы, үш орынды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сыртқы розетка (үштік)
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	83722104
Лоттың атауы :	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	сыртқы жарықтандырудың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сыртқы жарықтандыруға арналған шам (200 Вт).
Саны, көлемі:	31
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде (егер Жеткізуші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тұрған жағдайда, шарт бойынша жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күнді құрайды).
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014

	* Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	85444076
Лоттың атауы :	Шамшырақ
Лоттың сипаттауы:	сыртқы жарықтандырудың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Прожектор (150 Вт).
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде (егер Жеткізуші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тұрған жағдайда, шарт бойынша жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күнді құрайды).
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-

	2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ² , жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ
Лоттың нөмірі :	88325087
Лоттың атауы :	Сым
Лоттың сипаттауы:	маркасы СИП-4, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	СИП-4 4*16
Саны, көлемі:	400
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы «Самал» саябағының аумағындағы Ганди көшесі мен Назарбаев даңғылының қиылысындағы қойма
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде (Егер Өнім беруші осы тауар түрі бойынша қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде тіркелген болса, жеткізу мерзімі күнтізбелік 60 күнді құрайды)
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	* Жарық диодты шам 30 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 65 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 * Жарық диодты шам 40 дана. • Жертөле түрі: E27 (ауыстырғыш арқылы E40-қа бейімделу мүмкіндігімен) • Тұтыну қуаты: 15 Вт • Қыздыру шамы эквиваленті: 520 - 650 Вт • Қоректендіру кернеуі: 165 - 265 В/220 В (ауыспалы ток, 50 Гц) • Жарық ағыны: 4 700-ден 5 850 лм дейін • Түсті температура: 4000 К (бейтарап ақ)/6500 К (салқын ақ) • Түс беру индексі (CRI): ≥ 80 Ra • Колба пішіні: цилиндр/« қоңырау »/салқындату радиаторы бар жоғары корпус • Өлшемдері (мысалы): диаметрі шамамен 140 мм, биіктігі шамамен 280 мм (өндірушіге байланысты) • Қызмет ету мерзімі: 25 000 - 50 000 сағат • Жұмыс температурасының диапазоны: -30 °С бастап +40 °С (немесе +50 °С ҚР СТ МЕМСТ Р 54815-2014 *Металл аспалы бөлу қалқаны, өлшемі 400 × 300 мм, DIN-рейкасы, есіктері және құлпы, IP54 қорғау дәрежесі (ГОСТ IEC 61439-3-2015). * Сыртқы монтаж үшін күштік үш фазалы розетка, 5 контактілер (3P+N+PE), 25 А, 380 В, IP44 қорғау дәрежесі (МЕМСТ IEC 60309-1-2016). *Сыртқы монтаж үшін үш орынды розетка, жерге тұйықтау, 16 А, 220 В, қорғаныс қақпақтары, IP44 қорғау дәрежесі. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Сыртқы жарықдиодты консольды шам, бағанаға/тірекке орнату, қуаты 200 Вт, 4 жарықдиодты модуль, диммері бар. Корпус металл, қара, ұзындығы 97 см. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Жарықдиодты қабырғалық прожектор, қуаты 150 Вт, кернеуі 110-240 В, IP65 қорғау дәрежесі. Корпус алюминий, күміс түстес, плафон мөлдір. ҚР СТ 3056-2017 сәйкестігі. *Өздігінен тасымалданатын оқшауланған сым СИП-4 4 × 16 (МЕМСТ 31946-2012). Алюминий желілер, қимасы 16 мм 4 желілер ², жарыққа тұрақтандырылған тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулау. Номиналды кернеу 0,6/1 кВ

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17859135-1
Наименование закупки:	Приобретение электрических товаров
Номер лота:	№ 43718459-ОЛ-ЗЦП1
Наименование лота:	Приобретение электрических товаров
Описание лота:	Электротовары
Номер пункта плана:	№ 87018079
Наименование пункта плана:	Лампа светодиодная
Описание пункта плана:	тип цоколя E27, мощность 70 Вт
Дополнительное описание пункта плана:	Лампочка светодиодная
Количество:	30
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 83684342
Наименование пункта плана:	Лампа светодиодная
Описание пункта плана:	тип цоколя E27, мощность 15 Вт
Дополнительное описание пункта плана:	Лампа светодиодная

Количество:	40
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.

Номер пункта плана:	№ 87581510
Наименование пункта плана:	Щит учетно-распределительный
Описание пункта плана:	типа ЩРВ
Дополнительное описание пункта плана:	Щит 30*40см
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы

	накаливания: 520 - 650 Вт • Напряжение питания: 165 - 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 - 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 88340623
Наименование пункта плана:	Розетка
Описание пункта плана:	штепсельная, трехместная
Дополнительное описание пункта плана:	Розетка трехфазная
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 - 650 Вт • Напряжение питания: 165 - 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 - 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 - 650 Вт • Напряжение питания: 165 - 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 - 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017.

	*Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 83712589
Наименование пункта плана:	Розетка
Описание пункта плана:	штепсельная, трехместная
Дополнительное описание пункта плана:	Розетка наружная (тройная)
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 83722104
Наименование пункта плана:	Светильник
Описание пункта плана:	наружного освещения
Дополнительное описание пункта плана:	Светильник уличный наружный (200 Вт).
Количество:	31
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня подписания договора в течении 16 календарных дней (В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки по договору составляет 60 календарных дней).
Описание требуемых	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на

функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Е40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: Е27 (с возможностью адаптации на Е40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3Р+N+РЕ), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 85444076
Наименование пункта плана:	Светильник
Описание пункта плана:	наружного освещения
Дополнительное описание пункта плана:	Прожектор (150 Вт).
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня подписания договора в течении 16 календарных дней (В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки по договору составляет 60 календарных дней).
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: Е27 (с возможностью адаптации на Е40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: Е27 (с возможностью адаптации на Е40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°С до +40°С (или +50°С). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с

	DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.
Номер пункта плана:	№ 88325087
Наименование пункта плана:	Провод
Описание пункта плана:	марка СИП-4, напряжение не более 1 000 В
Дополнительное описание пункта плана:	СИП-4 4*16
Количество:	400
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Склад на территории парка "Самал" на пересечении улицы Ганди и проспекта Назарбаева
Срок поставки:	Со дня заключения договора в течение 16 календарных дней (В случае, если Поставщик состоит в реестре казахстанских товаропроизводителей по данному виду товара, срок поставки составляет 60 календарных дней)
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	*Лампа светодиодная 30шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 65 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * *Лампа светодиодная 40шт • Тип цоколя: E27 (с возможностью адаптации на E40 через переходник) • Потребляемая мощность: 15 Вт • Эквивалент лампы накаливания: 520 – 650 Вт • Напряжение питания: 165 – 265 В / 220 В (переменный ток, 50 Гц) • Световой поток: от 4 700 до 5 850 лм • Цветовая температура: 4000 К (нейтральный белый) / 6500 К (холодный белый) • Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 80 Ra • Форма колбы: цилиндр / «колокол» / высокий корпус с радиатором охлаждения • Габариты (пример): диаметр около 140 мм, высота около 280 мм (зависит от производителя) • Срок службы: 25 000 – 50 000 часов • Диапазон рабочих температур: от -30°C до +40°C (или +50°C). СТ РК ГОСТ Р 54815-2014 * Щит распределительный навесной металлический, размер 400×300 мм, с DIN-рейкой, дверцей и замком, степень защиты IP54 (ГОСТ IEC 61439-3-2015). *Розетка силовая трёхфазная для наружного монтажа, 5 контактов (3P+N+PE), 25 А, 380 В, степень защиты IP44 (ГОСТ IEC 60309-1-2016). *Розетка трёхместная для наружного монтажа, с заземлением, 16 А, 220 В, с защитными крышками, степень защиты IP44. ГОСТ IEC 60309-1-2016 *Светильник уличный светодиодный консольный, установка на столбе/опоре, мощность 200 Вт, 4 светодиодных модуля, с диммером. Корпус металлический, чёрный, длина 97 см. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Прожектор светодиодный настенный, мощность 150 Вт, напряжение 110-240 В, степень защиты IP65. Корпус алюминиевый, серебристый, плафон прозрачный. Соответствие СТ РК 3056-2017. *Провод самонесущий изолированный СИП-4 4×16 (ГОСТ 31946-2012). Жилы алюминиевые, 4 жилы сечением 16 мм², изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена. Номинальное напряжение 0,6/1 кВ.