

ПНВП "Потенціал"	серпень 2021 р.	
Т. 06453-61099, 0662010002, 0963055431		розн.
potencial.lg.ua		у.е.
GSM-Universal		
ППК „GSM-Universal” . Сигналізація для нерухомості з функціями «Розумного будинку». В боксі з місцем під 7 А/г акумулятор. Безперебійне живлення. 9 зон, 5 груп, 5 користувачей, 15 адресних датчиків, 15 радіо датчиків, 16 виходів, 16 радіовиходів. Конфігурація з комп'ютера.		70,9
Плата ППК „GSM-Universal”-1 . Без контролера зарядки акумулятора, боксу і блоку живлення. Під зовнішнє живлення.		39,8
Плата ППК „GSM-Universal”-2 . З контролером заряду акумулятора, але без боксу і блоку живлення.		47,0
ППК „GSM-Universal” з радіомодулем "RM-super-Universal" та двома брелоками "TX-100" . Сигналізація для нерухомості з функціями «Розумного будинку». В боксі з місцем під 7 А/г акумулятор. Безперебійне живлення. 9 зон, 5 груп, 5 користувачей, 15 адресних датчиків, 15 радіо датчиків, 16 виходів, 16 радіовиходів. Конфігурація з комп'ютера.		95,2
Плата ППК „GSM-Universal”-1 з радіомодулем "RM-super-Universal" та двома брелоками "TX-100" . Без контролера зарядки акумулятора, боксу і блоку живлення. Під зовнішнє живлення.		64,8
Плата ППК „GSM-Universal”-2 з радіомодулем "RM-super-Universal" та двома брелоками "TX-100" . З контролером заряду акумулятора але без боксу і блоку живлення.		72,0
"GSM-ID" . Конвертор протоколу ППК "GSM-Universal" та ППК "GSM-mini" в протокол "Contact-ID" для будь-яких ПЦС. Передача від ППК до "GSM-ID" здійснюється по GPRS		64,0
"DK-Universal" . Цифрова клавіатура до "GSM-Universal". Підключається до основної плати.		22,4
"KTM-Universal" . Контролер ключів контактний (Touch Memory) до "GSM-Universal" до 20 ключів. Підключається до основної плати.		9,6
"GM-Universal" . Голосовий модуль до "GSM-Universal". Встановлюється в основну плату.		14,4
"DV-Universal" . Датчик вологості до "GSM-Universal". Підключається на вхід дротової зони.		4,0
"AQUA-Universal-провідний" . Провідний датчик протікання води до "GSM-Universal". Підключається на вхід провідної зони.		3,5
«Струна» . Магнітоконтактний датчик охорони периметра		5,0
Модуль реле (обмотка 12В вихідні контакти 220В 5А)		1,8
Мікрофон до "GSM-Universal" . Встановлюється в основну плату "GSM-Universal", якщо немає "PMR-Universal".		1,8
"МАК -Universal" . Модуль адресного контролю до "GSM-Universal" по шині «1wire» адресних датчиків, будь-яких охоронних дротяних датчиків (через «AMD-3-15») і датчиків температури DS18B20. Підключається до основної плати.		5,6
"ADD 3-15" . Адресний датчик руху, дротовий, мікрострумний, з живленням 3 ... 15В. Працює з "GSM-Universal" через "МАК -Universal"; "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		8,8
"AMG 3-15" . Адресний магнітоконтактний датчик, дротовий, мікрострумний, з живленням 3 ... 15В. Працює з "GSM-Universal" через "МАК -Universal"; "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		4,0
"ATD 3-15" . Адресний теплодимовий датчик, дротовий, мікрострумний, з живленням 3...15В. Можна використовувати як звичайний дротовий теплодимовий датчик без тампера. Працює з "GSM-Universal" через "МАК-Universal"; "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		4,4
«AMD 3-15» . Адресний модуль датчика для підключення будь-яких охоронно / пожежних датчиків. Працює з "GSM-Universal" через "МАК -Universal"; "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+". Вкладається в датчик.		3,2
Датчик температури DS 18B20 фірми Dallas. Підключається до "GSM-Universal" через "МАК -Universal" .		1,2

"RM-super-Universal" . Радіо модуль (до 100 метрів) для роботи "GSM-Universal" з радіодатчиками "RD-100", "RG-100", TDR-100, "Aqua-100", "RP-100", брелоками "Tx100" підприємства "Потенціал". Встановлюється в основну плату.	11,2
"RM-super-Universal виносний" . Радіомодуль (до 200 метрів) для роботи "GSM-Universal" з радіодатчиками "RD-100", "RG-100", TDR-100, "Aqua-100", "RP-100", брелоками "Tx100" підприємства "Потенціал". Підключається до основної плати.	16,0
"RD-100" . Радіодатчик руху до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	25,0
"RG-100" . Магнітноконтактний радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	12,0
"TDR-100" . Теплодимовий радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	22,0
"Aqua-100" . Радіодатчик протікання води до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	12,8
"RP-100" . Радіодатчик поливу до "GSM-Universal".	30,4
"TX-100" . Брелок АМ універсальний до приладів НВП "Потенціал". До 100 м.	6,9
"Tx-Universal" . Модуль радіовиходів до "GSM-Universal". Працює з "RX-220-Universal" та "Rx-12-Universal". Встановлюється в "PMR-Universal".	6,2
"Rx-220-Universal" . Бездротове радіореле управління навантаженнями 220В. Працює з "GSM-Universal" через "Tx-Universal". Живлення 220 В.	10,0
"Rx-12-Universal" . Бездротове радіореле управління навантаженнями 12В. Працює з "GSM-Universal" через "Tx-Universal". Живлення 12 В. Можна організувати бездротову сирену.	8,0
"PMR-Universal" . Плата модульного розширення до "GSM-Universal". Встановлюється в основну плату.	8,8
"Vid-Universal" . Відеомодуль до "GSM-Universal". Запис на SD карту по руху, 4 камери, ON-Line перегляд. Встановлюється в "PMR-Universal".	20,0
"MD-Universal" . Модуль домофона до "GSM-Universal". Встановлюється в "PMR-Universal".	13,6
"OUT-Universal" . Модуль додаткових виходів до "GSM-Universal" (10 штук). Встановлюється в "PMR-Universal".	5,2
"ARC-Universal" . Модуль ведення архіву подій до "GSM-Universal". Встановлюється в "PMR-Universal".	8,8
"MC-Universal" . Модуль спикерфона на 4 шт. "AV-12" / "AU-12" до "GSM-Universal". Встановлюється в "PMR-Universal".	4,4
AV-12 . Мікрофон з підсилювачем універсальний. Підключається до "GSM-Universal" через "MC-Universal".	5,5
AU-12 . Підсилювач мікрофону універсальний. Підключається до "GSM-Universal" через "MC-Universal".	5,5
4-х піновий шнур до "GSM-Universal"	1,3
3-х піновий шнур до "GSM-Universal"	3,0
mini USB шнур до "GSM-Universal"	1,3
GSM-ХИТ	
ППК GSM-ХИТ-ПК.V3 . Сигналізація для нерухомості. 2 брелока. У боксі R90 з АБС пластика з місцем під 7А /г, блоком живлення і системою заряду. 8 користувачів. 2 зони. Можливість підключення радіодатчиків. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	76,0
ППК GSM-ХИТ-ПК.V3+ . Сигналізація для нерухомості. 2 брелока. У боксі Z74 з акумулятором 1,2А/г, блоком живлення і системою заряду. 8 користувачів. 2 зони. Можливість підключення радіодатчиків. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	82,0
ППК GSM-ХИТ-box.V3 . Сигналізація для нерухомості. В боксі R90 з АБС пластика з місцем під 7А/г, блоком живлення і системою заряду. 8 користувачів. 2 зони. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	59,0
ППК GSM-ХИТ-box.V3+ . Сигналізація для нерухомості у боксі Z74 з акумулятором 1,2А/г, блоком живлення і системою заряду. 8 користувачів. 2 зони. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	65,0
ППК GSM-ХИТ.V3 . Плата без корпусу і блоку живлення під зовнішнє живлення. Постановка / зняття "порожнім дзвінком", або зовнішніми пристроями. 8 користувачів. 2 зони. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	44,0
ППК GSM-ХИТ-авто.V3 . Для автомобіля. У корпусі 65x32x90 з виносною GSM антеною. 8 користувачів. 2 зони. Налаштування по кнопці, перемикачами і DTMF командами.	53,0

"SZV-02". Кодова клавіатура (кодовий замок). Релейний вихід.	12,0
"RD-100". Радіодатчик руху до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	25,0
"RG-100". Магнітноконтактний радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	12,0
"TDR-100". Теплодимовий радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	22,0
"Aqua-100". Радіодатчик протікання води до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	16,0
"Tx100". Брелок АМ універсальний до приладів НВП "Потенціал". До 100 м.	6,9
Мікрофон до GSM-ХИТ.V3 та GSM-ХИТ	1,8
Модуль реле (обмотка 12В вихідні контакти 220В 5А)	1,8
«Струна» . Магнітноконтактний датчик охорони периметра	5,0
Пластиковий корпус 65x32x90 для плати ППК GSM-ХИТ.V3	1,5
GSM 3x5	
ППК „GSM 3x5” . Прилад приймально - контрольний з вбудованим акумулятором. 3 користувача. 2 зони. Автопідігрів акумулятора. Можливість підключення GPS антени.	79,0
„GSM 3x5 GPS” . Вбудований акумулятор з автопідігріву. 3 користувача. 2 зони. Частоту відсилання GPS координат за допомогою SMS можна змінювати оперативнo. Працює як на користувачів так і на комп'ютерне спостереження через "GSM - ПК".	117,0
"GSM - ПК" . Комп'ютерне спостереження за автомобілями, обладнаними "GSM 3x5 GPS" до 100 штук. ПО в комплекті.	162,0
GPS антена до ППК „GSM 3x5”	38,0
Лайка, GSM-Лайка	
"GSM-Лайка" . GSM сигналізація. Додзвони, SMS, вносний світлодіод, вихід на сирену. Постановка/зняття кнопкою з затримками або "порожнім" дзвінком. Живлення зовнішнє 12В. При використанні блоку живлення 15В автопідзарядка акумулятора.	29,0
Блок живлення 15В 1,5А для організації безперебійного живлення "GSM-Лайка"	6,8
"GSM-Лайка box" . "GSM-Лайка" у боксі з містом під 7А/г акумулятор.	41,0
Комплект "GSM-Лайка" плюс блок живлення 15В, акумулятор 12В 1,2А/г, датчик руху SWAN QUAD, магнітноконтактний датчик положення дверей та сирена LD95.	60,3
"Лайка" . Проста сигналізація, що включає сирену. Блок живлення, підзарядка акумулятора, постановка / зняття кнопкою із затримками. Робота від акумулятора 2,5 місяця. Індикація охорони вносним світлодіодом.	12,0
"SZV-02". Кодова клавіатура (кодовий замок). Релейний вихід.	12,0
«Струна» . Магнітноконтактний датчик охорони периметра	5,0
Дистанційні керування, радіодатчики і радіореле	
"RADIO COMMANDER 1000M" Новий дизайн брелока . Дальність до 1000 метрів. 2-х канальне універсальне радіореле в корпусі з брелоком "ТХ-1000". Максимум 200 брелоків "ТХ-1000". Частотна модуляція. Доприв'язка брелоків. Живлення 12В. Навантаження 220В до 10А.	32,0
"RADIO COMMANDER 1000M-220". Новий дизайн брелока . Дальність до 1000 метрів. 2-х канальне універсальне радіореле в корпусі з брелоком "ТХ-1000". Максимум 200 брелоків "ТХ-1000". Частотна модуляція. Доприв'язка брелоків. Живлення 220В. Навантаження 220В до 10А.	37,0
"RADIO COMMANDER" . Дальність до 100 метрів. 2-х канальне універсальне радіореле в корпусі з брелоком "ТХ-100". Максимум 20 брелоків "ТХ-100". Живлення 12В. Навантаження 220В. 10А.	15,0
"RADIO COMMANDER - mini" . Дальність до 100 метрів. 1 канальне універсальне радіореле без корпусу з брелоком "ТХ-100". Максимум 20 брелоків "ТХ-100". Живлення 12В. Навантаження 10А. Габарит 20 x 22 x 37 мм.	13,0
Модуль «RADIO COMMANDER 1000M» . Новий дизайн брелока. Плата 2-х канального універсального дистанційного керування з брелоком "ТХ-1000". Максимум 200 брелоків "ТХ-1000". Дальність до 1000 метрів. Доприв'язка брелоків. Живлення 5В. Виходу TTL. Частотна модуляція. Розмір 30x20x6 мм	24,0

Модуль «RADIO COMMANDER» 2-х каналного універсального дистанційного керування з брелоком "TX-100". Максимум 200 брелоків "TX-100". Дальність до 100 метрів. Допрів'язка брелоків. Живлення 5В. Вихода TTL. Амплітудна модуляція. Розмір 30x20x6 мм	12,0
Модуль RM-mini. Мініатюрний модуль 2-х каналного універсального дистанційного керування з брелоком "TX-100". Максимум 20 брелоків "TX-100". Живлення 5В. Вихода TTL. Амплітудна модуляція. З програмою "Radio commander". Розмір 10 x 21 мм.	12,0
"TX-100". Брелок АМ універсальний до приладів НБП "Потенціал". До 100 м.	6,9
"TX-1000". Новий дизайн. Брелок ЧМ для "RADIO COMMANDER 1000M" та "RADIO COMMANDER 1000M-220".	11,7
"RD-100". Радіодатчик руху до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	25,0
"RG-100". Магнітноконтактний радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" та "Rx-16".	12,0
"TDR-100". Теплодимовий радіодатчик до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ ПК.v3" та "Rx-16".	22,0
"Aqua-100". Радіодатчик протікання води до "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ ПК.v3" та "Rx-16".	16,0
"Rx16-1". Приймач на 16 радіодатчиків "RD100", "RG100", "TDR-100", "Aqva-100" або радіодатчиків фірм "Visonic" і "Focus" і 20 брелоків "Tx30", "Tx100". 4 дротових виходів, тампер і вихід постановки / зняття підключаються на входи будь-яких централей.	30,0
"Rx16-2". Приймач на 16 радіодатчиків "RD100", "RG100", "TDR-100", "Aqva-100" або радіодатчиків фірм "Visonic" і "Focus". 4 дротових виходів і тампер підключаються на входи будь-яких централей.	27,0
"Rx-220-Universal" з брелоком. Бездротове радіореле управління навантаженнями 220В з брелоком "Tx-100". Живлення 220 В.	16,9
"Rx-12-Universal" з брелоком. Бездротове радіореле управління навантаженнями 12В з брелоком. "Tx-100". Живлення 12 В.	14,9
Система контролю магістральних кабельних мереж "Зебра" на 384 напрямки	
«Зебра» - Склад: плата "ПК Зебра" з контролером Ethernet для ПЦС. У бокс можна встановити 3 плати "ЛП Зебра". Живлення 40-72В.	70,0
«БР Зебра» - бокс розширення, зі з'єднувальним кабелем, під установку 3 плат «ЛП Зебра».	5,0
«ЛП Зебра» - лінійна плата на 16 ліній для контролю за зайнятими і / або виділеними лініями з вимірюванням ємності лінії при пошкодженні. Підключається до «ПК Зебра».	70,0
ЗИП плата "ПК Зебра"	60,0
Адресні системи	
Адресна система "Спрут 2-АТС" до 1270 датчиків. Живлення 40-72В. Безперервний контроль стану кабельних колодязів і оперативного оповіщення диспетчера про проникнення на ПЦС «Зебра» з визначенням місця проникнення на карті.	
"Спрут 2-АТС". Склад: корпус, плата "Спрут 2Е-60" з контролером Ethernet для ПЦС. Передбачено місце для встановлювання 4-х плат "Спрут 2-60".	100,0
плата "Спрут 2-60" на 127 адресних датчиків. Живлення 48-72В. Встановлюється в "Спрут 2-АТС".	80,0
ЗИП плата "Спрут 2Е-60". На 127 адресних датчиків з виходом Ethernet.	90,0
"Спрут 2-НВ" датчик НАХИЛУ ТА ВІБРАЦІЇ з магнітним кріпленням	9,0
"Спрут 2-ИК" інфрачервоний датчик руху	9,0
"Спрут 2-МГ" МАГНІТНОГЕРКОНОВИЙ датчик з волосінню	9,0
"Спрут 2-4" - адресний пристрій під зовнішній контакт.	9,0

Система "Спрут 100". До 100 адресних датчиків на відстані до 18 км. Живлення 12В. Охорона гаражів, дач, контроль периметра .	
"Спрут 100". Базовий блок. Живлення 12В. При тривозі на місці сирена та номер датчика.	35,0
"Спрут ЕС". Контролер Ethernet для підключення ПЦС (пульта централізованого спостереження).	35,0
"Спрут-АУ-3.1" - Адресний магнітногерконовий датчик для контролю периметра оцинкованою струною до 50 метрів.	9,0
Спрут АУ-4. Адресний датчик, що сприймає сухий контакт (наприклад, геркон).	6,8
Блок живлення 1,5А 220/15В	6,8
UPS-7. Блок безперебійного живлення 12В під 7 А/г в боксі.	26,0
Прилади автомобільної тематики	
"Micro classic". Автосигналізація з брелоком та вбудованим шоксенсором. Розпродаж.	15,0
"Тх100". Брелок АМ універсальний до приладів НВП "Потенціал". До 100 м.	6,9
ППК „GSM 3x5”. Прилад приймально - контрольний з вбудованим акумулятором. 3 користувача. 2 зони. Автопідігрів акумулятора. Можливість підключення GPS антени.	97,0
„GSM 3x5 GPS”. Вбудований акумулятор з автопідігрівом. 3 користувача. 2 зони. Частоту відправлення GPS координат за допомогою SMS можна змінювати оперативно. Працює як на користувачей так і на комп'ютерне спостереження через "GSM - ПК".	135,0
"GSM - ПК". Комп'ютерне спостереження за автомобілями, обладнаними „GSM 3x5 GPS" до 100 штук. ПЗ у комплекті.	162,0
Модуль керування 2-а склопідйомниками.	10,6
Модуль керування 4-а склопідйомниками.	13,0
Модуль керування склопідйомниками ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ на 2 скла.	13,8
«Хоттабич». Програмний запуск двигунів внутрішнього згоряння. 12В.	20,0
«Хоттабич». Програмний запуск двигунів внутрішнього згоряння 24В.	20,0
«Scootbox». Сигналізація для скутерів з вбудованими датчиками руху та удару, запуском двигуна з брелока.	25,2
ППК GSM-ХИТ-авто.V3. Для автомобіля. В корпусі 65x32x90 з виносною GSM антеною. 8 користувачей. 2 зони. Налаштування по кнопці, перемикачами та DTMF командами.	53,0
Інше обладнання	
"SZV-02". Кодова клавіатура (кодовий замок). Релейний вихід.	12,0
«Струна». Магнітноконтактний датчик контролю периметра	5,0
Модуль реле (обмотка 12В вихідні контакти 220В 5А)	1,8
"UPS-7". Блок безперебійного живлення 12В під 7 А/г в боксі.	26,0
Плата "UPS-7". Теж, що і "UPS-7", але без боксу.	18,0
Плата сполучення для безперебійного живлення для 7 А/г. Буферний заряд.	1,4
Перехідник "Оріон". З сигналу світлодіода приладів Оріон робить виходи "Охорона" і "Тривога".	7,5
S-mini. Перетворювач напруги. Вхідний 3 ... 5В Вихідний 12В. Струм 200 мА.	4,0
Корпус брелока крапля з карабіном для "Тх30".	0,9
Супутнє обладнання	
Імпульсний блок живлення 1А 5В із захистами	5,0
Імпульсний блок живлення 1А 12В із захистами	6,8
Імпульсний блок живлення 1,5А 15В із захистами	6,8
Імпульсний блок живлення 1,67А 15В в металевому корпусі з захистами	7,2
JCG101-10m GSM виносна антена гарної чутливості з кабелем 10м 11 dbi	40,0
GSM виносна антена підвищеної чутливості з магнітним кріпленням і кабелем 3м 7dbi	8,2
GSM виносна антена з кабелем 3м 2,5 dbi	3,3
GSM антена кутова 2 dbi	1,8

SMA роз'єм для підключення GSM антен в GSM-ХИТ-бох, GSM-ХИТ-бох+,GSM-ХИТ РК, GSM-ХИТ РК+ та GSM-mini плата	1,0
Акумулятор 7 А/г	14,5
Акумулятор 1,2 А/г	7,8
Акумулятор 2,2 А/г	11,4
Акумулятор 4 А/г	11,8
Li-On акумулятор 920 мА/г	5,5
Датчик руху +удару для нерухомості SRPG-2 (SWAN PGB)	24,7
Датчик руху для нерухомості SWAN QUAD	10,2
Датчик диму СПД-3.2	8,0
Сирена у металевому корпусі з маяком	15,5
Сирена 20 Вт 6 тонов 0,8А	3,2
LD95 сирена зі світлодіодним маяком 107 dB 160 mA	5,0
Сирена UT-P6 105 dB 90mA	4,0
Кабель 4x0,22 біметал (метр)	0,1
Кабель 4x0,22 мідь (метр)	0,2
Кабель 4x0,22 екран мідь (метр)	0,2
Кабель 6x0,22 екран мідь (метр)	0,3
Кабель 6x0,22 біметал (метр)	0,1
Бокс з АБС пластику R90 під 7А/г 215x169x71 мм	5,9
Стойка для плати в бокс R90 55 мм	0,05
Пластиковий бокс Z-74 Під 1,2А/г 125x175x55 мм	6,0
Бокс із АБС пластику R23 75x50x22 мм	1,3
Зчитувач накладний металевий iButton	7,0
Зчитувач врізний металевий iButton	4,0
Ключ доступу iButton	1,2
Магнітноконтактний датчик СОМК 1-9.	1,5
Магнітноконтактний датчик "Р-55" для металевих дверей в металевому корпусі, відстань 5 см	5,2
Магнітноконтактний датчик Р-36 врізний	2,0