

DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ

INVESTOR:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ,
PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

KRÁLOVÉHRADECKÝ
KRAJ



VEDOUCÍ PROJEKTANT

ING. ONDŘEJ FABIÁN

HLAVNÍ ARCHITEKT

ING. ARCH. VÁCLAV ČERMÁK

ZODP. PROJEKTANT

ING. ONDŘEJ FABIÁN

VYPRACOVAL

ING. ONDŘEJ FABIÁN

KANIA

KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz
tel : 596 243 487
e-mail : info@kania-ostrava.cz

KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ

STAV. ÚŘAD: JIČÍN

NÁZEV AKCE:

OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN
PAVILON PSYCHIATRIE

STUPEŇ

DUR/DSP

DATUM

02/2024

FORMÁT/POČET STR.

A4/ 7

MĚŘÍTKO

--

OBJEKT: SO 01 – PAVILON PSYCHIATRIE

Č. ZAK

23026

ČÍSLO
SOUPR.

ČÁST: D.2.-01.9-PARKOVACÍ SYSTÉM

SOUBOR

DOC

NÁZEV PŘÍLOHY:

PARKOVACÍ SYSTÉM-SPECIFIKACE

Č. PŘÍLOHY:

23026-DSP-D.2-01.9-02

Nabídka: 2401049019jič

Systém: Parkovací systém GPE4P,GP4P
Název instalace: Oblastní nemocnice Jičín, pavilon psychiatrie
Adresa instalace: Bolzanova 512, 506 01 Jičín

<i>Konfigurace:</i>	Datový server GPD - Manuální pokladna GPK	1	ks
	Terminál vjezd GP4T	1	ks
	Terminal výjezd GP4T	1	ks
	Terminál pro vjezd/výjezd ze zóny	0	ks
	Terminál dlouhodobého parkování GP4SE	0	ks
	Navigační systém – obsazenost	0	ks
	Automatická pokladna hotovostní GP4M	1	ks
	Automatická pokladna bezhotovostní GP4MC	0	ks
	Čtení RZ - LPR	2	ks
	Příslušenství	1	ks
	Barevné schéma	z-š	

Datum:

GPP Variant - Online systém - placení v automatické pokladně (hotově, platební kartou, kotakní i bezkontaktní). Podpora mobilních plateb. S možností dalšího rozšíření, systém se čtením RR a dobíjecí stanicí

Označení	Název zařízení:	Podrobný rozpis zařízení:	Jedn. Cena	Ks
SW				
GPDK PS+LPR Rack	Datový server parkovacího systému s LPR pro montáž do racku	PC pro instalaci parkovacího systému GP4P určený pro montáž do 19"racku. Konfigurace je dostačující pro řízení a správu přibližně 10 zařízení připojených k parkovacímu systému, případně až 4 kamer pro LPR. PC je určeno k umístění do zvoleného prostoru v interiéru budovy		0
GP Administration	Administrace SW	Softwarová administrace datového serveru GPD, manuální pokladny nebo klientské stanice GPK.		1
GPSW Basic L5	Základní SW pro 5 zařízení	Konfigurovatelný aplikační software pro dohled a správu parkovacího systému GP4P. Použití je omezeno velikostí parkoviště - max. 5 ks připojených zařízení.		1
SW SQL s Admin	Sybase SQL server	Databázový server - licence pro GPD a GPK.		1
klient recepce + manežerské PC				

GPDK Park	Datový server parkovacího systému	Volně stojící PC pro instalaci parkovacího systému GP4P, který může sloužit i jako manuální pokladna. Konfigurace je dostačující pro řízení a správu přibližně 10 zařízení připojených k parkovacímu systému. PC je určeno k umístění do zvoleného prostoru v interiéru budovy	0
GPX LCD Standard	LCD monitor s úhlopříčkou do 24"	Monitor pro zobrazení textových a grafických informací s úhlopříčkou do 24".	0
GPSW Cash POS	Základní SW pro GPK	Základní softwarové vybavení instalované na pracovní stanici pro obsluhu manuální pokladny nebo na klientský počítač pro řízení a správu parkovacího systému GP4P. Cena je za jednu licenci pro 1 GPK.	2
SW SQL c Admin	Sybase SQL client	Databázový klient - licence pro GPD a GPK.	2
GPX Pr k USB	Čtečka bezkontaktních karet	Stolní čtečka bezkontaktních parkovacích karet se zabudovaným RFID čipem, pracující na frekvenci 125 kHz. Napájení 5 V DC, čtecí dosah 10 - 15 cm.	1
GPX Pr TMT	Termo tiskárna účtenek	Tiskárna pro tisk účtenek a potvrzení. Jako tiskové médium se využívá role termocitlivého papíru.	1
GPSW Report	SW pro tvorbu databázových reportů	Software pro zpracování a zpětnou kontrolu dat z parkovacího systému GP4P. SW je dodáván včetně základní sady předpřipravených šablon reportů GPSW RT Standard. Cena je za jednu licenci pro 1 PC.	0
GPSW Resident	SW pro správu dlouhodobých a kongresových karet	Software pro administraci a skupinové zpracování dlouhodobých a kongresových parkovacích karet či hromadnou správu uživatelů parkoviště. Cena je za jednu licenci pro 1 PC.	1
GPSW Camera Server	SW pro integraci kamerového systému	Základní SW jádro pro zpracování registračních značek projíždějících vozidel, databáze pro evidenci záznamů a komunikační rozhraní pro synchronizaci dat s parkovacím systémem GP4P. Umožňuje pořizování fotodokumentace projíždějících vozidel, její archivaci a zobrazování v GPSW Basic. <i>Určeno pro SW I PR ARH, SW I PR NOK</i>	1
GPX IC Master	Analogový telefon	Telefonní přístroj pro zajištění komunikace s analogovými interkomy instalovanými v parkovacích stojanech nebo automatických pokladnách.	1
Vjezdový/ výjezdový terminál GP4T SET	Parkovací terminál GP4T - základní set	Skříň parkovacího terminálu. Po doplnění příslušnými moduly se stane vjezdovým nebo výjezdovým. Provedení je v antikorozi úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.	1

GP4TW SET	Široký parkovací terminál GP4TW - základní set	Široká skříň parkovacího terminálu. Po doplnění příslušnými moduly se stane vjezdovým nebo výjezdovým. Provedení je v antikorozi úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.	1
GP4TW BpRec	Tiskárna pro tisk účtenek z papírové role	Tiskárna pro tisk účtenek a potvrzení pro terminál GP4TW. Jako tiskové médium se používá role termocitlivého papíru.	1
GP4T Dg	Informační displej grafický	Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7", s rozlišením 320 × 240 px (QVGA) a 18bit barevnou hloubkou. Displej je vybaven integrovaným podsvitem pro viditelné zobrazení informací i při zhoršených světelných podmínkách.	2
GP4T Rel	Příprava pro instalaci čtečky bezkontaktních karet GP4T Pr	Montáž komponentů umožňujících připojení externí čtečky bezkontaktních karet pomocí protokolu Wiegand. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GP4A, GP4U.	2
GP4T Pr	MIFARE/HID Čtečka bezkontaktních karet	Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GPE4T, GP4A, GP4M, GP4MS, GP4MC, GPE4M, GP4CS.	2
GP4T BpRo2	Tiskárna parkovacích lístků z papírové role s dvojitým podavačem	Modul tiskárny parkovacích lístků s čárovým kódem pro vjezdový terminál. Jako tiskové médium se používá role termocitlivého papíru. Tiskárna je dodávána včetně samostatného držáku pro uchycení papírové role a dvojitým podavačem	1
GP4T BpFt2	Tiskárna parkovacích karet ze skládaných papírových lístků s dvojitým podavačem. Pro GP4T.	Modul tiskárny parkovacích karet s čárovým kódem pro vjezdový terminál. Jako tiskové médium se používají skládané perforované karty. Tiskárna je dodávána včetně držáku pro uložení kartonového boxu s kartami a dvojitým podavačem	0
GP4T CtPr	Čtečka bezkontaktních karet motorizovaná	Modul požerače karet s čtečkou bezkontaktních parkovacích karet pro dlouhodobé parkování. Čtečka je dodávána včetně samostatné nádoby pro sběr použitých parkovacích karet. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE.	1
GP4T Pr	Čtečka bezkontaktních karet	Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GPE4T, GP4A, GP4M, GP4MS, GP4MC, GPE4M, GP4CS.	2
GPX Iv GSM	GSM brána	GSM brána pro připojení GSM sítě do VoIP sítě pro obousměrnou komunikaci. SIM karta není součástí - zajistí zákazník.	0

platba na výjezdu v terminálu - pouze bezkontakt

GP4M cn EU5	Terminál pro akceptaci bezkontaktních platebních karet	Terminál pro příjem bezhotovostních plateb. Pro provedení platby lze využívat pouze bezkontaktní platební karty. Neobsahuje přípravu pro instalaci terminálu. Tento produkt je určen pro český a slovenský trh.	1
GP4X cn EU5 Prep	Příprava pro instalaci terminálu GP4M cn EU5 do zařízení GP4M, GP4MC, GP4MS, GPE4M, GP4AT, GP4T, GP4TW, GP4SF	Příprava pro modul bezkontaktního terminálu platební karty. Obsahuje kompletní sestavu dílů a SW pro instalaci. Neobsahuje terminál.	1
automatická pokladna SW GP4M KIOSK APP COMBI	GP4M kiosk s rozhraním / aplikací kiosku s variantou napojení na parkovací systému GP4P	Aplikace a rozhraní GP4M Kiosk pro zajištění placení různých typů poplatků v automatických platebních stanicích GP4M/GP4MC v kombinaci s placením parkovného. Aplikace umožňuje přepínání mezi vybranými poplatky.	0
GP4M SET 6T	Automatická pokladna GP4M - set 6T	Základní set automatické pokladny s vracením mincí. Vybaveno řídicím a komunikačním počítačem s komunikačním SW, informačním displejem s tlačítkovým ovládáním a tiskárnou účtenek. Součástí setu je i validátor bankovek a mincovník s 6 tubami a kovovou pokladnou na mince. Skříň pokladny je v antikorozi úpravě v barevné kombinaci RAL 6029, 7043 a 9006.	2
GP4M DgT	Doplnění displeje o dotykové ovládání	Doplnění displeje GP4M Dg o dotykové ovládání. Součástí je SW pro virtuální klávesnici	0
GP4T Br2	Čtečka čárového kódu 1D a 2D	Modul čtečky 1D a 2D kódu pro výjezdový (vjezdový) terminál a pokladny (GP4M, GP4MS) a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.	2
GP4M Bd	Vydavač bankovek	Vydavač pro vracení přeplatku ve formě bankovek. Obsahuje dvě kazety pro uložení až dvou nominálních hodnot jedné měny. Vydavač lze volitelně doplnit o uzamykací systém.	2
GP4M cc EU6	Terminál pro akceptaci kontaktních i bezkontaktních platebních karet 3v1	Terminál pro příjem bezhotovostních plateb. Pro provedení platby lze využívat kontaktní i bezkontaktní platební karty. Neobsahuje přípravu pro instalaci terminálu. Tento produkt je určen pro český a slovenský trh.	2
GP4X cc EU6 Prep	Příprava pro instalaci terminálu GP4M cc EU6 do zařízení GP4M, GP4MC, GP4MS, GPE4M, GP4AT, GP4T, GP4TW, GP4SF	Příprava pro modul terminálu platební karty. Obsahuje kompletní sestavu dílů a SW pro instalaci. Neobsahuje terminál.	2

GPX Iv	IP audio interkom - s možností rozšíření na videointerkom	Obousměrný audiokomunikační systém s hlasovým dorozumíváním a hlasitým odposlechem. Digitalizovaný zvuk je přenášen prostřednictvím protokolu IP. Interkom je dodáván včetně komunikačního tlačítka, mikrofonu a reproduktoru. Možnost rozšíření na videointerkom.	2
Závory			
GP5B FC-D Red	Automatická závora pro intenzivní provoz s detektorem pro rameno do 5m bez příslušenství	Aut. závora pro intenz. provoz až do 5m délky ramene bez příslušenství, rychlost 3s, frekvenční měnič, dvoukanálový externí detektor. Elektronika s frekvenčním měničem zajišťuje vyšší životnost mechanismu závory. Povrchová úprava galvanickým zinkováním a práškovou barvou.	2
GP5B BPn3000	Rameno závory - profil 23x80mm, délka 3m	Hliníkové rameno obdélníkového profilu o standardní délce 3 m, včetně nálepek s reflexním potiskem.	2
GP5B Jo	Mechanismus pro lomené rameno závory	Kloubová mechanika pro závory do 5m délky, úhel ohybu 90°. Pouze pro ramena tvaru profil GP5B BPn.	2
GP5B LED Set 3m	Sada pro LED osvětlení 3 metrového ramene	Osvětlení ráhna v objektech s nočním provozem. Sada obsahuje 3 m světelný LED pásek a spínaný napěťový zdroj pro elektrické napájení světelného pásu. Pásek je osazen svítivými diody s dvoubarevným svitem (červené a zelené světlo). Napájení 12V.	0
GP5B AF	Pěnová ochranná lišta 1 m	Lišta z pěnového polyetylénu pro uchycení ke spodní části ramene obdélníkového profilu. Pěnová lišta zajišťuje ochranu vozidel před poškozením a osob před poraněním v případě nárazu ráhna.	0
GP5B DgMu	Multimediální displej pro silniční závoru	LCD multimediální displej zobrazující statické a dynamické texty, obrázky, videa a RZ vozidel při používání LPR systému. Displej je určený pro zařízení GP5B	0
SEM120 Dio SF	Hliníkový dvoukomorový LED semafor ø120 mm	Světelné signalizační zařízení v hliníkovém provedení pro regulaci dopravního provozu v definovaném prostoru. Semafor je vybaven dvěma diodovými panely s jednobarevným svitem (červené a zelené světlo). Průměr čoček 120 mm. Bez uchycení.	2
GSA Sem 500	Sloupek semaforu pro silniční závoru N500	Nízký kovový sloupek pro upevnění semaforu, s instalací na vrchní plochu automatické silniční závory.	2
GP5B Fs EQ 34	Infračervená závora bezodrazková	Infračervená světelná závora pro detekci vozidel. Bez nutnosti instalace odrazky. Dosah 0,1 - 2 m. Obsahuje 1 ks vysílače/přijímače.	2

dveřní jednotka, vstup s platným lístkem, výstup na tlačítko

GP4A SET	Přístupová jednotka s čtečkou čárového kódu pro montáž na zeď	Vstupní nebo výstupní jednotka pro ovládání dveří na parkoviště s krátkodobým a kongresovým parkováním. Zvyšuje ochranu proti neoprávněnému vniknutí do prostor parkoviště.	1
GP4T Dc	Informační displej znakový	Monochromatický dvouřádkový LCD displej schopný zobrazit až 40 alfanumerických znaků (2x20). Displej je vybaven podsvitem. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GP4A, GP4U.	1
GP4T Br2	Čtečka čárového 1D a 2D kódu	Modul čtečky 1D a 2D kódu pro výjezdový (vjezdový) terminál a pokladny (GP4M, GP4MS) a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.	1
GP4T Pr	Čtečka bezkontaktních karet	Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GPE4T, GP4A, GP4M, GP4MS, GP4MC, GPE4M, GP4CS.	0
GP4T ReI	Příprava pro instalaci čtečky bezkontaktních karet GP4T Pr	Montáž komponentů umožňujících připojení externí čtečky bezkontaktních karet pomocí protokolu Wiegand. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GP4A, GP4U.	1
GPX Iv	MIFARE/HID IP audio interkom - s možností rozšíření na videointerkom	Obousměrný audiokomunikační systém s hlasovým dorozumíváním a hlasitým odposlechem. Digitalizovaný zvuk je přenášen prostřednictvím protokolu IP. Interkom je dodáván včetně komunikačního tlačítka, mikrofону a reproduktoru. Možnost rozšíření na videointerkom.	1
Rozpoznávání RZ			
SW LPR NOK	SW pro rozpoznávání RZ Stream	Software pro rozpoznání registračních značek projíždějících vozidel. Licence pro jednu kameru. Snímání RZ do rychlosti 10 km/h.	2
Cam LPR Color	Kamera pro snímání RZ Color Stream	Kamera s integrovaným infračerveným přísvitem pro barevné snímání registračních značek projíždějících vozidel.	2
GSA Cb	Sloupek kamery pro snímání RZ	Kovový sloupek pro vestavbu kamery pro snímání registračních značek projíždějících vozidel.	2
Dobíjecí stanice			
GP5CS EI	Integrace dobíjecí elektrostanice GP5CS do parkovacího systému	Připojení dobíjecí stanice do parkovacího systému. SW licence.	1
GP5CS SET	Dobíjecí elektrostanice	Set dobíjecí stanice pro elektromobily. Obsahuje skříň, dobíjecí elektroniku a kabeláž.	1
GP4T Dg	Informační displej grafický	Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7" -7" . Displej je vybaven podsvitem. Včetně video nápovědy.	1

GP4T Br2Mob	Čtečka čárového kódu 1D a 2D vhodná pro čtení z mobilního telefonu	Čtečka čárového kódu podporující snímání dvoudimenzionálních čárových kódů. Uožňuje přiložit mobilní telefon pro přečtení kódu.	1
GP4T Rel	Příprava pro instalaci čtečky bezkontaktních karet GP4T Pr	Montáž komponentů umožňujících připojení externí čtečky bezkontaktních karet pomocí protokolu Wiegand. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GP4A, GP4U.	1
GP4T Pr	MIFARE/HID Čtečka bezkontaktních karet	Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků GP4T, GP4SE, GPE4T, GP4A, GP4M, GP4MS, GP4MC, GPE4M, GP5CS.	0
Marin KK Card	Plastová karta	Plastová karta se zabudovaným RFID čipem, pracující na frekvenci 125 kHz.	0
ukazatel obsazenosti			
GP4I SET P8	Dvouřádkový displej s písmenem P a 8 zobrazovacími segmenty	Dvouřádkový displej vybavený symbolem parkoviště a 8 monochromatickými zobrazovacími panely s oranžovým svitem pro zobrazení textu VOLNO nebo OBSAZENO, případně kombinaci nápisu a počtu volných míst.	1
validace 3 obslužné místa + automatický validátor invalidů			
GP4C SET	Hardwarový validátor GP4C - základní set	Set hardwarového označovacího terminálu pro validaci parkovacích karet s čárovým kódem a modifikaci jejich vlastností v rámci parkovacího systému GP4P. Obsahuje plastové pouzdro, montážní desky, zdroj informační znakový displej, validátor bez funkcionality tlačítek včetně scanneru čárového kódu	3
GP4T SET Dp	Invalidátor	Zařízení pro validaci parkovacích karet pro osoby se zdravotním postižením. Validátor umožňuje handicapovaným osobám parkovat zcela zdarma. Obsahuje skříň, postranní dveře, čelní panel, řídicí jednotku, elektrický rozvaděč, kabeláž, automatické topení, validátor, maticovou klávesnici, kameru, tlačítkový spínač a grafický displej	1