



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

ID	Požadavek	Splněno Ano/Ne	Popis splnění
	Hlasovací a konferenční jednotka pro účastníky jednání musí umožňovat:		
1	přihlášení do diskuse	Ano	Účastník má na výběr možnost přihlášení do diskuse v době diskuse, nebo položení faktické poznámky v době projednávaného diskusního příspěvku.
2	přidělení jednotky i pro účastníky bez hlasovacího práva	Ano	Účastníci se mohou přihlásit formou dotykové obrazovky nebo tabletu, kde i zadají identifikaci svého dotazu (perex) pro následnou identifikaci v diskusi účastníků jednání.
3	oddělitelnou část pro konferenci (diskuse) a hlasování	Ano	Zastupitelé/radní mají k dispozici samostatnou hlasovací jednotku a samostatnou jednotku konferenčního systému.
4	jednoznačná identifikace hlasujícího	Ano	Hlasující je definován v systému svým jménem a případně i barvou (barvou strany v komunálních volbách).
5	hlasujícímu umožní provádět svou volbu během hlasování a/nebo prezence	Ano	
6	obsahuje minimálně tyto možnosti volby: pro, proti, zdržel se, zruš, přihlášení do diskuse	Ano	K dispozici je navíc možnost faktické poznámky.
7	zobrazení zvolené volby a/nebo pořadí provedené přihlášky v diskusi	Ano	Při zvolení jakékoli z voleb v tu dobu přípustných je na jednotce signalizována zobrazením příslušného symbolu. Symbol je automaticky deaktivován v době k tomu vhodné.
8	připojení k centrální řídicí jednotce přes LAN (RJ45)	Ano	Formou smyčky i formou hvězdy.
	Centrální řídicí jednotka musí umožňovat:		
9	připojení nejméně 20-ti hlasovacích a 15-ti konferenčních jednotek	Ano	Počet hlasovacích jednotek je v základní variantě omezen na 64, v rozšířené s jednou centrální jednotkou na 256. Konferenční systém je v základní variantě omezen na



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

			50 jednotek, v rozšířené dle počtu centrálních jednotek.
10	připojení hlasovacích a konferenčních jednotek přes LAN (RJ45)	Ano	Formou smyčky i formou hvězdy.
11	připojení k PC/serveru se SW pro zpracování hlasování přes USB nebo LAN	Ano	Přes LAN.
	Software pro přípravu jednání, zpracování a vyhodnocování průběhu jednání (hlasování) musí umožňovat:		
12	definovat strukturu jednání (program)	Ano	
13	vkládání a evidence návrhů materiálů a usnesení jednotlivých bodů jednání s veškerými náležitostmi (včetně jakýchkoli elektronických příloh, ať už textových, obrazových nebo zvukových)	Ano (kromě zvukových)	Zpracovat se dají pouze přílohy, které svou povahou lze převést do tiskové podoby a plně tak odpovídají variantě, kdy radní/zastupitel požaduje písemné materiály místo elektronických. Zvukové přílohy mohou být součástí nezařazených dokumentů jednání, ale ne součástí konkrétních materiálů pro jednání z výše uvedeného důvodu.
14	export materiálů pro jednání (včetně programu jednání s odkazy na jednotlivé dílčí materiály) pro možnost elektronického rozeslání (předání) a/nebo uložení do datového úložiště a/nebo možností publikace na webových stránkách úřadu nebo intranetu	Ano	Elektronicky výstup dle šablon definovaných v systému, e-mailem, zobrazením přes webové rozhraní.
15	zápis a evidence průběhu jednání (rozpravy) k jednotlivým bodům jednání, včetně evidence o hlasování každého z hlasujících (radní, zastupitelé)	Ano	Každý materiál má svou diskusní část, hlasovací systém vytváří podobný log o veškerých aktivitách, který může být následně součástí zápisu.
16	úprava a finalizace projednávaných materiálů, evidence předloženého návrhu materiálu i evidence materiálu ve schváleném znění	Ano	Systém eviduje odděleně materiály připravené na jednání, materiály v průběhu jednání a materiály po jednání.
17	vytváření zvukového záznamu průběhu jednání s možností exportu do zvukového souboru ve formátu mp3	Ano	Ve formátu MP3 případně OGG.
18	vytváření oddělených zvukových záznamů pro jednotlivé body jednání	Ano	Výsledný zvukový záznam je možno automaticky rozdělit dle bodů jednání. Systém však vytváří index všech



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

			projednávaných materiálů, diskuse, faktických poznámek a automaticky vygeneruje HTML stránku, ve které je vytvořena kompletní struktura jednání. Návštěvník této stránky si může určit, který diskusní příspěvek u kterého materiálu si přeje přehrát, případně může přehrát celý zvukový záznam k danému materiálu.
19	evidence úkolů uložených na jednání (znění, termíny, zodpovědnosti)	Ano	Automatická tvorba úkolů s možností převzetí čísla usnesení, případně je možné nastavit zvláštní číselnou řadu úkolů pro jednotlivé odbory nebo celý úřad.
20	evidence a monitoring plnění uložených úkolů	Ano	Včetně možnosti vytvoření obligatorního bodu pro každé jednání/schůzi, součástí kterého jsou rozděleny úkoly na splněné/nesplněné/průběžné, které svým termínem plnění odpovídají datu konání jednání/schůze.
21	vytvoření zápisu z jednání (ze záznamů o jeho průběhu) jeho export včetně projednaných a schválených materiálů a jejich uložení do datového úložiště s možností publikace na webových stránkách úřadu nebo intranetu	Ano	Je možno vygenerovat sestavu zápisu i usnesení (dle šablon definovaných úřadem). Veškeré výstupy jsou vytvářeny jako soubory aplikace MS Word.
22	export záznamů o hlasování v jednotlivých bodech jednání do textového souboru (jednotlivé body jednání a hlasování každého ze zúčastněných)	Ano	Jako zásuvný modul aplikace.
23	export materiálů pro jednání i zápisů z jednání do systému spisové služby (GEOVAP) (garantuje zadavateli, že všem uchazečům poskytne spolupráci za stejných podmínek)	Ano	Systém v současné době jako jednu z variant autorizace umožňuje i autorizaci proti SpS Geovap. Užší propojení s touto spisovou službou po nás prozatím záklazníci nepožadovali, nicméně v jiné aplikaci ji máme kompletně vyřešenu.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

24	sw musí umožňovat přidělovat uživatelům oprávnění (role) pro přístup k funkcím a datům dle jejich funkčního zařazení v organizaci	Ano	Systém má několik uživatelských rolí, které mohou mít pracovníci kumulovány. U jednotlivých rolí konkrétních pracovníků je pak možné ještě blíže specifikovat oprávnění proti základnímu chování role v systému.
25	zobrazovat na projekční obrazovce (projektoru) veškeré dění spojené s průběhem projednání jednotlivých bodů zasedání: <ul style="list-style-type: none"> - Program jednání - Pořadí a název projednávaného bodu - Průběh hlasování k projednávanému bodu: <ul style="list-style-type: none"> o Počet přítomných o Potřebné quorum pro schválení o Počet hlasujících – celkem, pro, proti, zdržel se, nehlasoval o Schváleno/neschváleno 	Ano	V době projednávání materiálu je zobrazen text návrhu usnesení, který se může dynamicky měnit dle požadavků radních/zastupitelů, jejich protinávrhů atd. V době diskuse je zobrazen text návrhu usnesení a pořadí diskutujících včetně jejich identifikace. V době hlasování je možno zobrazovat on-line stavy hlasujících, nebo pouze stavy hlasoval/nehlasoval. Při ukončení hlasování je zobrazen sumář výsledku hlasování včetně grafu.
26	GUI pro řízení jednání (zahájení hlasování, ukončení hlasování, připojování diskutujících, sledování průběhu jednání apod.)	Ano	Ovládací jednotku je možno spustit na libovolném počtu stanic s parametrizací, která stanice může provádět jaké operace. GUI je navrženo tak, aby jej bylo možno jednoduše ovládat i dotykem.
27	umožňuje provoz ve virtualizovaném prostředí IT infrastruktury města	Ano	
28	licence SW musí umožnit práci neomezenému počtu uživatelů Další požadavky:	Ano	
29	systém obsahuje ovládací jednotku (pult) s obrazovkou pro řídícího (předsedajícího) jednání, která slouží pro řízení jednání	Ano	
30	komunikace mezi všemi komponentami musí být odolná proti rušení	Ano	Hlasovací jednotky i konferenční systém jsou plně digitální. Analogový výstup z konferenčního systému je



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

			k dispozici jako jeden z výstupů centrální diskusní jednotky.
31	součástí dodávky bude instalace všech komponent systému potřebných pro správný provoz systému, včetně kabelových a síťových rozvodů	Ano	
Požadavky na dodávaný projektor:			
32	Nativní rozlišení: WUXGA, 1920 x 1200 Krátká projekční vzdálenost <u>Vysoké rozlišení</u> <u>Poměr stran obrazu: 16:09</u> <u>Barevný světelný výstup: 7.000 lumeny</u> <u>Rozhraní:</u> USB 2.0 typu A, USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n (volitelně), VGA vstup, VGA výstup, DVI vstup, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), HDMI (HDCP 2.2) Hmotnost projektoru max. 18kg Možnost upevnění projektoru na strop	Ano	Eiki EK-510U ohnisková vzdálenost: 12,4 mm – 119,5 mm
33	Kabeláž a příslušenství projektoru: Držák projektoru na strop s nosností min 20kg DVI kabel – redukce doplněný HDMI kabelem cca 30m 1x HDMI –HDMI cca 30m 1x Lan kabel utp cat 5e cca 30m 1x Panely do stolu: Vyklápecí modul do stolu ve , kterém bude 1x 230V, 1xHDMI konektor, 1x LAN	Ano	HDMI 30m s integrovaným zesilovačem LAN kabel cat 5e Vyklápecí modul LEGRAND PUP-UP system
34	Požadavky na dodané elektrické plátno: rozhraní: velikost min. 170“ (min. 3x3 m), bílé, ukotvené do stropu, el. přípojka 240V (do 10m)	Ano	ELITE SCREEN VMAX170XWS2 305x305cm s el. pohonem
Požadavky na dodané TV:			
35	- rozhraní: 2 kusy televize min.: LED, 65“, HD, HDR, DVB-T2/S2/C, 2x HDMI, 2x USB, CI+, LAN, web prohlížeč, repro 2x8W, A+	Ano	Hyundai ULS 65TS300 SMART 65“
36	- Kabeláž a příslušenství:	Ano	



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

	<ul style="list-style-type: none"> - 2 kusy stropní polohovatelný držák na TV 65", s výsuvem do 2 metrů - HDMI cca 30m 2 kusy - Lan kabel utp cat 5e cca 30m 2 kusy - el. Přípojka 220-240V - propojení TV (totožný výstup) 		<p>Stropní držák Tv Fiber Mounts T7030</p> <p>HDMI 30m s integrovaným zesilovačem</p> <p>LAN kabel cat 5e</p> <p>el. přípojka 240V</p>
	Další požadavky na implementaci:		
37	zaškolení administrátorů a uživatelů rozsahu do 8 hodin	Ano	
38	Každý uchazeč si zajistí spolupráci firem dodávajících zadavateli systémy s nimiž je požadována integrace. Případné náklady na tuto integraci budou zahrnuty v ceně nabídky.	Ano	