SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Interregionale per il Fiume Po

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

	AF	RCO TEMPORALE DI VAL	IDITÀ DEL PROGRAMM	A
TIPOLOGIA RISORSE	D	isponibilità finanziaria (1)		Importo Totalo (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Importo Totale (2)
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	988,223.07	220,000.00	220,000.00	1,428,223.07
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	1,661,598.37	2,593,098.37	2,294,369.22	6,549,065.96
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	2,649,821.44	2,813,098.37	2,514,369.22	7,977,289.03

Il referente del programma

Stefania Alfreda Riccò

Note:

- (1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda H. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel
- (2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma

SCHEDA H: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Interregionale per il Fiume Po

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

isto aggiunto o	variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)										
CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER	AMENTO DELLA DI AFFIDAMEN (11)	denominazione		CONSIP	CONSIP						
CENTRALE DI SOGGETTO A QUALE SI FAI	L'ESPLETA PROCEDURA	codice AUSA		0000226120	0000226120						
		(Tabella H.1bis)									
	Apporto di capitale privato	Importo (Ta	0.00	0.00	0.00	0:00	00'0	000	000	0000	00:00
STO	Totale (9)		715,000.00	579,098.37	110,000.00	3,249,999.99	00'000'000'1	220,000 00	158,600.00	300,000.00	280,000.00
STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	Costi su annualità	successive	440,000.00	0000	0.00	2,249,999.99	000	900	00.0	00.0	0.00
STIMA DEI C	Terzo anno		110,000.00	0.00	0:00	200,000,00	000'000'00	00	00.0	00.0	0.00
	Secondo anno		110,000.00	579,098.37	0.00	500,000.00	00 000 000	000	00.0	00.0	0.00
	Primo anno		55,000.00	0.00	110,000.00	0.00	900'000'00	220,000,00	158,600.00	300,000.00	280,000.00
L'acquisto è relativo a	affidamento di contratto in essere (8)		Ϊ́	Ø	Ϊ́δ	ίδ	S	ž	S	S	°N
Durata	del		78	12	12	78	98	5	12	12	12
	RUP (7)		MARCHESELLI Elena	MARCHESELLI Elena	MARCHESELLI Elena	MARCHESELLI Elena	Zanichelli Gianluca	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	PICARELLI ALESSIO FILIPPO
Livello	priorità (6) (Tabella		F	-	-	-	-	-	÷	-	-
	Descrizione dell'acquisto		Affidamento Servizio Assicurativo RCT/O II RISCHIO	Fornitura di Energia Elettrica	Fornitura di gas naturale	Servizio di pulizia e sanificazione	Progettazione Progettazione Esecutiva ce Coordinamento Sturezza in fasse di Progettazione relativazione della realizzazione della CASSA, DI ESPANSIONE DEL FUME DORA RIPARA PROTEZIONE PROTEZIONE TORNO TORNO TORNO TORNO	FE-E-BM 'Servical in direction in a consistence of integration in a consistence of consistence in a consistence of incomparation in a consistence of incomparation in a consistence of interventor in a competent mention in a consistence of interventor in a consistence	Servizio di Verifica della Progeltazione relativo ai lavori di Regimazione a Regimazione a Regimazio	CR-E-36-NI Servizio di Indagni Geognostiche relativo al lavori di Regimazione a Regimazione a Corrente Libera dell'alveo di magra del Po per le navi di classe le navi di classe Placenza a Poce Mincio Parte 1	CR-E-36-NI Servizio di Rillevi Batimetrici
	CPV (5)		66513000-9	65300000-6	65200000-5	9-00000606	71340000-3	71351910-5	71322000-1	71351910-5	71351923-2
	Settore		Servizi	Forniture	Forniture	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi
Ambito geografico di	esecuzione dell'acquisto Codice NUTS		ITH5	TH5	ITH5	TH5	11011	ПН56	ITC4	ITC4	ITC4
£ P	funzionale (4)		oN N	°Z	o N	Š	°Z	ž	°N	°N	ŝ
CUI lavoro o altra acquisizione	nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente	ricompreso (3)					L921166503492018 00040	1921 (66603492023	L921166503492023	L921166503452023	L921166503492023 00035
Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un	lavoro o di altra acquisizione presente in	lavori,	-	-	1	-	Ν	N	Ν	Ν	2
	Codice CUP (2)	<u>.</u>					B13B12000060002	B49,210,283,20,001	899,21024840001	899,21024840001	B99J21024840001
Annualità nella quale si	prevede di dare avvio alla procedura di	affidamento	2025	2025	2025	2025	2025 B	2025 B	8 2025 B	8 2025 B	2025 B
	Codice Unico Intervento - di CUI (1)	~	S92116650349202400006	F92118650349202500001	F92116650349202500002	\$92116650349202500001	\$92/116650349201900048	592/16650349202300064	\$92/16650249202300065	592/16650249202300066	\$92116650349202300067

odunio	guito di gramma H.2)							
	variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)							
OMMITTENZA O	L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11) codice AUSA denominazione							
ENTRALE DI CI	PROCEDURA DI							
0.00	(6)							
	Apporto di capitale privato Tipologia Importo (Tabella H.1bi		000	0.00	00'0	000	00'0	00'0
570	Totale (9)		387,000.00	4,500,000.00	2,000,000,00	175,000.00	00'000'008	00'000'006
STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	Costi su annualità successive		00'0	00.0	800	000	00'0	00'0
STIMA DEI CO	Terzo anno		00'0	0.00	00'0	000	00'0	00'0
	Secondo anno		00'0	1,000,000.00	00'000'008	52,500.00	200,000.00	00'0
	Primo anno		387,000.00	3,500,000.00	1,200,000.00	122,500.00	00'000'009	300'000'00
L'acquisto è	affidamento di contratto in essere (8)		_Q	°.	ž	8	ž	ž
	Durata del contratto		12	5	5	15	51	12
	RUP (7)		PICARELLI ALESSIO FILIPPO	Vergnani Mirella	Vergnani Mirelia	Vergnani Mirelia	Vergnani Mirelia	PICARELLI ALESSIO FILIPPO
Livello	di priorità (6) (Tabella H.1)	D - 1 - 0	12		00 m4 07 1	- UZ W⊢_<	- E OE	2 A E E
	Descrizione dell'acquisto	relativo al lavori di Reginazione a Corrente Libera dell'alveo di magra del Po per le navi di classe Va CEMT da Piacenza a Foce Mincio Parte 1	FE.E.B.NI Servizi rilen' ubarrentro regardine al levori di Regimezione a Corrente Libra Regimezione a Corrente Libra magra del Po per magra del Po per magra del Po per CEM T da Foce Mindo fino a velle di Ferrara. Completamento intervento tra Revere e Ferrara Parte 1	MZC413.3 AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI REDAZIONE DEL PFIE RELATIVO ALLE SCHEDE PRIORITA' 3 E 4.	MZC4133 ACCORDO CUADRO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI DEL SERVIZIO DI DEREZIONE L'AVORI E SCHEDE DELLA SCHEDE SCHEDE DELLA SCHEDE SCH	MIZC4133 SERVIZIO DI IMPLEMENTAZIO DI NE BIM EFFICIENTAMEN TO DEI PROCESSI DI GESTIONE INFORMATIVA E PERSEGUIMENT O DEGLI ADENIMENTI NALLA NORMATIVA.	SERVIZIO DI MONTICARZIO DI GEOTECNICO E RELLA CASSA DI PELLA CASSA DI PELLA CASSA DI PELLA CASSA DI PELLA CASSA DI DEL TORRENTE DELLA CASSA DI DEL TORRENTE DELLA CASSA DI DEL TORRENTE COMINI DI BAGANZA NEI COMINI DI BAGANZA NEI COLECCHIO E PARMAZA.	TEFE-BAN Servir ambientale relate al lavori di Regimazione a Corrente Libera Corrente Libera dell'alveo di magra del Po pe le navi di dassi Vi CEMT da Foce Minco fino aviali di Ferrar val di Ferrar val completamento mi intervento la servire e Pente I
	CPV (5)		71351923-2	71330000-0	71330000-0	71621000-7	71332000-4	90711500-9
	S Settore		Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi
Ambito	esecuzione dell'acquisto Codice NUTS		TH56	TH5	HE 54	ПНS	ПН5	1TH56
	Lotto funzionale (4)		Š.	°Z	2	9 N		2
CUI lavoro o altra	nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)		L921166603492023 00036	L921166503492023 00039	L9Z1166503492023	L921166603492023 00039	L921166503492018	L9Z1166503492023
Acquisto ricompreso nell'importo	complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori,		7	2	N	2	2	c
	Codice CUP (2)		B49,21028320001	B41G21000010006	B41GZ1000010006	B41G21000010006	B89H10000290002	B49J21028320001
Annualità nella	prevede di dare avvio alla procedura di affidamento		2025	2025 E	2025 B	2025 E	2025	2025
	Cul (1)		10007727287003911285	S92116650349202500003	VOOODSZIZSBEDSSSB 1 2885	S92116650349202E00005	9821166503462025600006	83621166502462025600008

	_ =													
	variato a seguito di modifica programma										0			-
CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL OIJAI E SI FARA' RICORSO PER	AMENTO DELLA	(11) denominazione						IntercentER					CONSIP	
CENTRALE (SOGGETTO	L'ESPLET	codice AUSA						0000246017					0000226120	
	oitale privato	Tipologia (Tabella H.1bis)												
	Apporto di capitale privato	Importo	0.00	0.00	00.0	00:00	00:00	0.00	00.0	0.00	00:00	0.00	0.00	0.00
OISTO		Totale (9)	1,650,000.00	330,000.00	330,000.00	1,109,032,27	00'000'009	280,000.00	172,223.07	996,000.00	2,040,000.00	816,000.00	579,098.37	400,374.50
STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	:	Costi su annualità successive	0.00	0000	00'0	0.00	0000	0:00	00'0	00.00	807,500.00	323,000.00	0.00	0.00
STIMA DEI		Terzo anno	550,000.00	110,000,00	110,000.00	00:00	00'0	70,000.00	00'0	00'0	510,000.00	204,000.00	0.00	0.00
		Secondo anno	550,000.00	110,000.00	110,000,00	554,516.13	00'0	140,000.00	0.00	00'0	510,000.00	204,000.00	0.00	220,374.50
		Primo anno	550,000.00	110,000.00	110,000.00	554,516.14	600,000.00	70,000.00	172,223.07	596,000.00	212,500.00	85,000.00	579,098.37	180,000.00
L'acquisto è relativo a	affidamento	essere (8)	S.	9	Ŷ	ON.	Q.	ΙŌ	9	ŝ	9	92	ō	9V
į	Durata del contratto		8	98	8	24	12	24	5	5	88	84	12	25
	RUP (7)		PICARELLI ALESSIO FILIPPO	GEREVINI GIANLIBERO	GEREVINI	Vergnani Mirella	La Vegia Marco	Barbieri Giuseppe	La Montagna Gaetano	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	Passoni Remo	Passoni Remo	MARCHESELLI Elena	Vergnani Mirelia
Livello	di priorità (6)	(Tabella H.1)	-	E	-	-	E	-	-	-	-	-	-	-
	Descrizione dell'acquisto		Accordo quadro per interventi di manutenzione ordinaria alveo di magra fiume Po anni 2025-2027	Accordo quadro refativo al levori di manutenzione delle conche di navigazione ed implanti della rea cremonese, mantovana e piaccentina anni 2025-2027	Accordo quadro relativo al lavori di manuterzione meccanica e delle conche di elle conche di mavigazione ed impienti dell'area cremonese, mantiovana e piaccentina anni 2025-2027	MZC4 13.3 AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI SENZA CSE RELATIVO ALLE SCHEDE 1649-52-55 LINEA PT	Incarico redazione PTE, PE, rillevi indagni per Interventi riduzione isischio idraulico sottobacino Torrenti Terrò Certese e Roggia Vecchia (CO-E-	Servizio Assicurativo per polizza sanitaria	BG-E-265 Adeglamento e razionalizzazione dei sistema di diffesa diraulica sul filiume Cherio sul filiume Cherio degli PROGETTAZION E	SERV-84 Servizio di dragaggio nel tratto del fiume Po Cremona-foce Mincio e manutenzione draga Ami 1	Accordo Quadro per manutenzione ordinaria e straordinaria - Reti a tecnologia CAE	Accordo Quadro per manutenzione ordinaria e straordinaria - Reti a tecnologia SIAP	Fornitura di Energia Elettrica	AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE ENCONE VERIFICHE E CONTROLLI DI NATURA
	CPV (5)		45246410-0	5.0000000-3	\$0800000-3	7130000-1	71330000-0	66512220-0	45246400-7	45252124-3	50312300-8	50312300-8	65300000-6	71332000-4
	Settore		Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Servizi	Forniture	Servizi
Ambito geografico di	esecuzione dell'acquisto	NUTS	ТН53	ITC4A	ITC4A	1745	ITC42	TH5	ITC46	ITC4A	TH5	ПН5	TH5	ТН52
1	Lotto funzionale (4)		Š	Ŷ Z	Ŝ	ŝ	ů Ž	^o N	°Z	ĝ	ισ	Ø	ž	Š
CUI lavoro o altra acquisizione	nel cui importo complessivo	eventualmente ricompreso (3)				L921166503492023 00039	L9Z1166503492024 00116							L921166503492018 00082
Acquisto ricompreso nell'importo	complessivo di un lavoro o di altra acquisizione	presente in programmazione di lavori,	-	-	-	7	2	1	-	-	+	-	-	2
	Codice CUP (2)	-				B41G21000010006	B22B23000170001		B62B22000680001					B89H10000290002
Annualità nella quale si	prevede di dare avvio	procedura di affidamento	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025	2025
	Codice Unico Intervento -		892116650349202500009	S92/1665034920250010	S82116650349202500011	\$92116650349202500013	892/16650349202500014	\$92116650349202400005	892116650349202400008	S92116650349202500012	\$92116650349202400002	S92116650349202400003	F92116650349202400001	S92116650349202400022

		_				
	variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)					
CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER	MENTO DELLA DI AFFIDAMENTO (11) denominazione		CONSIP			
CENTRALE DI SOGGETTO AI QUALE SI FAF	L'ESPLETA PROCEDURA codice AUSA		0000226120			
	Apporto di capitale privato Tipologia Importo (Tabella H.fbis)					
	Apporto di ca		00:00	0.00	00:00	00.00
UISTO	Totale (9)		2,277,399.90	3,172,000.00	900,000,000	370,000.00
STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	Costi su annualità successive		1,927,030.68	1,000,000.00	00'0	00'0
STIMA DE	Terzo anno		350,369.22	1,000,000.00	00'0	370,000,00
	Secondo anno		0.00	1,172,000.00	00'000'005	00.0
	Primo anno		0.00	00.0	00:0	00:0
L'acquisto è relativo a	nuovo affidamento di contratto in essere (8)		ισ	°N	Ŷ.	[©]
Durata	contratto		82	98	5	52
	RUP (7)		MARCHESELLI Elena	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	PICARELLI ALESSIO FILIPPO	PICARELLI ALESSIO FILIPPO
Livello	priorità (6) (Tabella H.1)		-	-	8	2
	Descrizione dell'acquisto	DA GEOTECONICA DE GEOTECONICA DE GEOTECONICA DE CAMBRILLA	Servizio sostitutivo mensa a mezzo buoni pasto elettronici	CR-E-36-NI Servizio di Direzione Lavori Relativo ai levori di Regimazione a Corrente Libera Corrente Libera Gelfalveo di magra del Po per magra del Po per Va CEMT da Piacenza a Foce Mindio Parte 1	CR-E-36-NI Monitoraggio ambientale retativo al lavori di Regimazione a Gorente Libera dell'alvo di magra del Po per na maria del Po per na maria del Po per Na CEMI dase Va CEMI das Placenza a Foce Mincio Parte 1	Servizi di collaudo relativo al lavori di Regimazione a Corrente Libera dell'alvo di In navi di classe Va CEMT da Placenza a Foce Mincio Parte 1
	CPV (5)		30199770-8	71340000-3	90711500-9	71632000-7
	Settore		Forniture	Servizi	Servizi	Servizi
Ambito geografico di	esecuzione dell'acquisto Codice NUTS		ТН5	1104	ITC4A	ITC4A
Lotto	<u>a</u>		S.	Ŷ.	Ŷ	ĝ
CUI lavoro o altra acquisizione	nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)			L921166503492023	L921166503482230 0035	L921166503492023
Acquisto ricompreso nell'importo	lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori,		F	2	7	7
	Codice CUP (2)			B99.121024840001	B99JZ1024840001	B99JZ1024840001
Annualità nella quale si	prevede di dare avvio alla procedura di affidamento		2026	2026	2026	2027
	Codice Unico		F92116650349202500003	990002202056951128S	7000057076950348511285	592116650349202500007

Acquisto aggiunto o	modifica programma	(Tabella H.2)		
CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER	L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO	(tr)	vUSA denominazione	
CENTR		ogia	H.1bis) codice AUSA	
	Apporto di capitale privato	Tipologia	Importo (Tabella	0.00 (13)
	Appo		<u>ш</u>	70 (13) 0.00
ACQUISTO		Totale (9)		3) 13,724,819.7
STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	: •	costi su annualità	successive	5,747,530.67 (1
STIMAD		Terzo anno		2,514,369.22 (13)
		Secondo anno Terzo anno		(813,098.37 (13)
		Primo anno		(649,821.44 (13)
L'acquisto è relativo a	affidamento	essere (8)		2
Durata	del	,		
	RUP (7)			
Livello	priorità	(Tabella H.1)	,	
	Descrizione dell'acquisto			
	CPV (5)			
o ji	dell'acquisto Settore	٠,٠		
Ambito geografico di	unzionale dell'acqu	NOTS		
		nente	osa	
CUI lavoro o altra acquisizione	=			
Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un	lavoro o di altra acquisizione	presente in	lavori,	
	Codice CUP (2)			
Annualità nella quale si	di dare avvio	procedura di	affidamento	
	Intervento -			

Il referente del programma Stefania Alfreda Riccò

Note:

(1) Codes CUL = sigle settine (F-Ermiture, S-eartie) + of amministratione + prima annualità del primo programma nell quale frintervento è dato insentin + prograssivo di 5 citre
(2) Indexa LUC, (per directio de common sono complessivo di un lavoro od altra acquisicione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposito. 'Sir e se nella codomia "Codicio CUP" non è statio risposita e complessivo di un lavoro od altra common di presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposito. 'Sir e se nella codomia "Codicio CUP" non è statio complessivo al servizione de common sono complessivo di un lavoro complessivo di servizione di contra complessivo di servizione sociono complessivo di servizione sociono complessivo di servizione del programma completi di programma completi di programma contra complessivo di servizio di common complessivo di servizio del programma di vini contra prima ammanità di vini contra complessivo di servizio di produzione con presentato di modificia del programma completa di programma di risto della gircolo di complessivo di servizione della programma al risto della gircolo di complessi con di modificia del programma completa di programma di modificia della gircolo di modificia del modificia della programma di modificia della gircolo di modificia di modificia di modificia della programma di modificia della gircolo di programma di modificia della gircolo di modificia di modif

Tabella H.1
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella H.this

1. concession of formular e servizi

2. concession of formular e servizi

3. sobredit partecipate of isopo

5. forazione finanziale

5. forazione finanziale

9. alto

Tabelia H.2

1. modifice as art.7 comma 8 lettera b)

2. modifice as art.7 comma 8 lettera c)

3. modifice as art.7 comma 8 lettera d)

4. modifice as art.7 comma 8 lettera e)

5. modifice as art.7 comma 9

Tabella H.2bis

si, CUI non ancora attribuito
 si, interventi o acquisti diversi

SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE Agenzia Interregionale per il Fiume Po

DEL PRECEDENTE PROGRAMMA E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
F92116650349202300005	B41G21000010006	Fornitura di materiale vivaistico a basso impatto ambientale per la realizzazione degli interventi della Linea di Attivita R: Rinaturazione e riforestazione - Azioni 1 e 2 previsti dal Programma di Attuazione dell'PIRR MZC4 Investimento 3.3 Rinaturazione dell'Area del Po-Investimento 3.5 Rinaturazione dell'Area del Po-InvaNZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU.	9,700,000.00	-	non è possibile procedere
S92116650349202400017	B72B23000580001	Progettazione degli Interventi previsti nellassetto di progetto PAI Fiume Oglio sottolacuale in comuni vari.	527,500.00	2	Sono previsti più servizi sotto soglia da affidare a diversi OE

Il referente del programma

Stefania Alfreda Riccò

(1) breve descrizione dei motivi