

PERIZIA ESTIMATIVA

Premessa

Il sottoscritto, Dott. Ing. Gozzi Costantino, nato a Viadana il 6 luglio 1969, residente in Viadana (MN), via Villa Scassa 38, iscritto al n. 971 dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Mantova, codice fiscale GZZCTN69L06L826A, ha ricevuto incarico dal signor Rodolfo Marusi Guareschi, legale rappresentante della HOLOS HOLDING S.A. con sede in Lussemburgo, L-1660 Grand'Rue n. 70, iscritta nel Registro delle Imprese (Registry of Commerce and Corporation) n. 73818 sezione B, di stimare il valore di n. 1 bene, alla data del 15 settembre 2003 ai fini di un'eventuale immissione sul mercato e applicazione dello stesso.

In esecuzione di detto incarico si procederà ad effettuare una valutazione del bene in funzione dei risultati probabili attesi.

La relazione deve contenere quattro punti qualificanti:

- Descrizione del bene;
- Il criterio di valutazione ai fini della stima;
- Gli sviluppi previsti dall'applicazione del bene;
- L'approfondimento di uno scenario ed i risultati attesi.

L'obiettività impone la dimostrabilità del valore, che si sostanzia nella credibilità delle previsioni effettuate.

Descrizione del bene

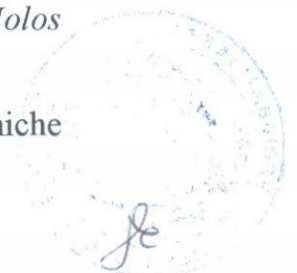
Il bene in oggetto è *Holos System*, un sistema informativo necessario a gestire un progetto lanciato nel 2000 da Holos Holding S.A..

Holos Holding S.A. detiene partecipazioni in diverse imprese di oltre duecento paesi, compreso il capitale di Avatar S.p.A., una holding di partecipazioni italiana con un capitale di 155 miliardi di Euro.

Il sistema *Holos System* è un «database di conoscenze e di procedure», un complesso sistema informatico che contiene le informazioni necessarie alla promozione ed alla gestione di *Holos Global System*, un programma di trenta iniziative da realizzare in 234 Paesi per risolvere i problemi più sentiti ed urgenti a livello mondiale.

Holos System non è solo un software package ma anche e soprattutto una vasca di informazioni, previsto e predisposto per un continuo aggiornamento, mediante il quale saranno gestiti i trenta progetti di *Holos Global System* e tutte le relative informazioni.

Di seguito sono riportate alcune essenziali informazioni tecniche sull'hardware con cui è gestito *Holos System*.



Il complesso dei dati e delle procedure, per eliminare gli effetti di eventuali intrusioni, è allocato su Storage Units siti in luoghi separati e gestiti con procedure disomogenee. Ogni unità è costituita da un sistema a 4 processori INTEL XEON, cache L2 integrata da 1 Mb, 4 Gb di memoria RAM ECC EDO DIMM a 50 ns, controller dischi e dispositivi magneto-ottici Ultra-Wide-SCSI-3, unità di immagazzinamento dati su dischi RAID-6 e su Jukebox magneto-ottici da 1237 GigaByte per singola unità con 238 slots e 10 drives di capacità di 5.2 GigaByte ciascuno, con un tempo medio per cambio drive di 6.5 secondi e dotate di supporto channel-bridge in fibra ottica.

L'ambiente operativo è Microsoft 2000 datacenter server con gestione del database mediante Microsoft SQL server.

Il totale di memoria occupata è circa 430 Tetrabytes (430.000 Gb), in continuo aggiornamento ed ampliamento.

Nel 2000, il *Progetto Holos* è partito come un programma di iniziative che prevedeva: un progetto economico nazionale per l'occupazione, un progetto d'impresa universale, un sistema informativo via etere, un sistema di sicurezza personale, un nuovo sistema di circolazione aerea, un nuovo sistema di pagamento, un nuovo metodo di scambio fra risorse e prodotti, un progetto per la conversione dell'industria bellica e la fondazione della *Repubblica della Terra*. Nel 2001 il progetto è stato implementato e nel 2002 è stato lanciato *Holos Global System*.

Di seguito si riporta quanto riferito nel sito della Holos Holding S.A.: «Holos Global System è un progetto mondiale costituito da un insieme di progetti per contribuire ad affrontare e risolvere le necessità del genere umano nel suo insieme. È un progetto complesso, un insieme di idee, di iniziative e di azioni tutte riconducibili al medesimo obiettivo di consentire ad ogni essere umano di soddisfare le proprie necessità. È un progetto ambizioso e tuttavia necessario ed urgente.

L'obiettivo di Holos Global System è la modifica del modo di percezione, della strategia di insieme, del futuro prevedibile.

Gli effetti saranno dapprima la mutazione dei comportamenti di alcune parti, poi il potenziamento di un gruppo, quindi la creazione di nuovi rapporti, infine l'emulazione dell'insieme.

I mezzi sono la conoscenza, le idee, le risorse, l'organizzazione, la comunicazione. La strategia di Holos Global System è il trasferimento di conoscenza, l'induzione e potenziamento delle idee, l'acquisizione delle risorse, una nuova destinazione strutturale delle risorse, l'accentrato organizzativo, il decentramento strutturale, l'informazione interattiva, l'accelerazione dei processi di partecipazione.

Il risultato sarà maggiore conoscenza, miglioramento delle relazioni e dei comportamenti, nuova percezione dei problemi e nuove soluzioni ai problemi reali.»



Criterio di valutazione ai fini della stima

La determinazione del valore di *Holos System* avviene in funzione dei risultati attesi dall'attuazione dei progetti ed è determinato in base al reddito netto che potrà produrre. Tale reddito non è determinabile in relazione a tutte le trenta iniziative del programma *Holos Global System*, poiché per molte di esse non è mai stato considerato il relativo ritorno economico.

Ogni progetto è del tutto autonomo dagli altri ma fa parte della stessa strategia, ossia esiste un nucleo centrale per il coordinamento dei 30 progetti ed una struttura propria e definita per ogni progetto: per realizzare ogni progetto vengono specificate strategie, idee, risorse ed un'organizzazione definita. Le idee sulle quali sono fondati i progetti ed i programmi di *Holos Global System* costituiscono soluzioni a problematiche diverse. Queste saranno oggetto di monitoraggio ed eventuale aggiornamento qualora se ne presentasse la necessità nel corso della loro realizzazione.

Alla luce di questo si può affermare che i criteri utilizzati nella formazione del valore del bene sono ispirati, nella prospettiva della continuazione dell'attività, al criterio del valore d'uso in funzione della capacità produttiva fornita dal bene stesso, nonché dalle sue caratteristiche, consistenza e vita residua nel presupposto di un suo utilizzo continuato nel contesto produttivo e tecnologico mondiale.

In questo caso, data la tipologia di bene in oggetto, l'analisi non può tenere conto del fatto che tradizionalmente si considerano costi diretti le materie prime, le materie sussidiarie, i semilavorati, i materiali di confezionamento e la manodopera.

Premesso quanto suddetto, in base alle valutazioni compiute e alle informazioni ricevute relative agli enormi sviluppi del sistema software *Holos System* (frutto di venti anni di ricerca e sviluppo), si è cercato di definire un valore del bene in oggetto.

Gli sviluppi previsti dall'applicazione del bene

Il programma *Holos Global System*, realizzabile tramite *Holos System*, dovrebbe consentire di sviluppare in 234 Paesi una serie di progetti aventi applicazione e rilievo a livello globale.

Di seguito si riporta in breve la descrizione dei progetti:

Tejas (Energia) - Sviluppo della produzione e dell'utilizzo di energia pulita (eolica, idroelettrica, nucleare, biologica, solare) su tutto il pianeta con investimenti di 57,5 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,132 % del PIL mondiale del 2001;

Udaka (Acqua) - Aumento della quantità di acqua disponibile e sua redistribuzione per un costo di 340 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,785 % del PIL mondiale del 2001;

Asana (Cibo) - Superamento della fame nel mondo mediante la distribuzione di cibo ai 777 milioni di persone che soffrono la fame nel mondo con un costo di 285 miliardi di EUR/USD all'anno per tre anni, per un totale di 855 miliardi di EUR/USD, pari a 1,974 % del PIL mondiale del 2001;

Ayus (Salute) - Miglioramento della salute fisica e mentale attraverso ricerca, terapia e prevenzione per un costo di 450 miliardi di EUR/USD pari a 1,039 % del PIL mondiale del 2001;

Jnana (Conoscenza) - Potenziamento della cultura e della informazione con l'alfabetizzazione di 1,4 miliardi di analfabeti, con 7.700.000 siti didattici, per un investimento di 77 miliardi di EUR/USD e 20 milioni di insegnanti, per un costo annuale di circa 150 miliardi di EUR/USD per tre anni, con un costo complessivo del programma di 527 miliardi di EUR/USD, pari a 1,217 % del PIL mondiale del 2001;

Vadana-Karna (Parla-Ascolta) - Diffusione di 252.000 centri di comunicazione sociale interattivi, simili ad agorà, collegati l'uno all'altro, per un costo complessivo di 12,6 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,029 % del PIL mondiale del 2001;

Karoti (Produzione) - Piani di produzione settoriali e regionali (America Nord, America Centro Nord, America Centrale, America Centro Sud, America Sud, Europa Nord, Europa Centro, Europa Sud, Medio Oriente, Asia Nord Occidentale, Asia Nord Orientale, Asia Centrale, Asia Sud Occidentale, Asia Sud Orientale, Asia Sud, Australia, Africa Nord Occidentale, Africa Nord Orientale, Africa Centrale, Africa Sud Occidentale, Africa Sud Orientale, Africa Sud) orientati allo sviluppo delle aree più deboli del pianeta per un costo di 750 milioni di EUR/USD, pari allo 0,001 % del PIL mondiale del 2001;

Tetrakos (Tetraedro) - Progetti economici nazionali di sviluppo, soprattutto nei 141 Paesi al di sotto del reddito medio pro-capite mondiale (7.033 EUR/USD) con un costo di 617,5 milioni di EUR/USD, pari allo 0,001 % del PIL mondiale del 2001;

Nava (Nuovo) - Promozione e realizzazione di 342.000 nuove imprese produttive in ogni settore per 83 milioni di addetti in tre anni, più altri 64 milioni di addetti nei successivi tre anni, con un costo di 342 milioni di EUR/USD, pari allo 0,0005 % del PIL mondiale del 2001;

Varga (Gruppo) - Una impresa universale costituita da gruppi regionali di imprese, circa un milione su tutto il pianeta, per 50 milioni di lavoratori occupati direttamente ed altri 100 milioni dall'indotto, con un costo complessivo di circa 5.000 miliardi di EUR/USD, pari a 11,547 % del PIL mondiale del 2001;



Karana (Mezzi) - Sviluppo mondiale dei mezzi di produzione (macchinari ed impianti alle 342.000 nuove imprese) per un costo complessivo di 3.885 miliardi di EUR/USD, pari a 8,972% del PIL mondiale del 2001;

Bhaks (Durevole) - Sviluppo della produzione di beni durevoli di consumo ad utilizzazione continuata per un costo di circa 115 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,265 % del PIL mondiale del 2001;

Seva (Servizi) - Sviluppo dei servizi per le imprese e per i privati per un costo di circa 195 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,450% del PIL mondiale del 2001;

Ecology (Ambiente) - Programma di disinquinamento ambientale (aria, acqua, suolo) per un costo di circa 45 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,104 % del PIL mondiale del 2001;

Kosa (Ricchezza) - Nuovo sistema globale di rapporti finanziari per l'economia reale;

Cinoti (Risparmio) - Raccolta del risparmio da destinare a scopi produttivi;

Parasparam (Reciprocità) - Reinvestimento produttivo della ricchezza prodotta;

Synergy (Sinergia) - Sistema di rapporti societari e commerciali fra le imprese per massimizzare gli investimenti e l'utilizzo delle risorse;

Vencap (Venture capital) - Pieno utilizzo del potenziale produttivo delle imprese esistenti mediante programmi di vendita in cambio di merce;

Vikraya (Compensazione) - Compensazione internazionale dei pagamenti commerciali con un grande centro di baratti operante a livello mondiale;

Stellar (Stellare) - Sistema informatico interattivo via etere per consentire a tutti di ricevere in tempo reale una risposta a qualsiasi domanda per la quale esiste già una risposta, per un costo di 5 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,011 % del PIL mondiale del 2001;

Eka (Unità) - Progetto di sicurezza personale a diffusione globale con 315.000 centri di pronto intervento, per un costo di circa 395 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,912 % del PIL mondiale del 2001;

Pat-Patati (Volo) - Nuovo sistema di circolazione con veicoli a decollo verticale per singoli e per gruppi, per un costo di 5 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,011 % del PIL mondiale del 2001;

Cyberbank (Banca cibernetica) - Banca telematica del credito per tutti i mezzi di comunicazione;

Santi (Pace) - Programma di conversione dell'industria bellica;



JE

Avatar (Discendere) - Centro mondiale di ricerche applicate per un costo di 750 milioni di EUR/USD, pari allo 0,001 % del PIL mondiale del 2001;

Rinnovamento - Progetto di riforma contestuale e programmata dei rapporti e dei comportamenti sociali, civili, politici ed economici;

Repubblica della Terra - Governo mondiale eletto direttamente dagli abitanti del pianeta;

Dhana (Denaro) - Nuova unità monetaria di misura del valore fondata sul lavoro e mezzo di scambio;

Kayamara (Immortalità) - Ricerche sulle cause della mortalità delle cellule viventi per un costo di 1,2 miliardi di EUR/USD, pari allo 0,002 % del PIL mondiale del 2001.

Alcune delle predette iniziative sono già in corso di realizzazione.

Il programma *Holos Global System* è stato presentato ai capi di stato e di governo ed alle organizzazioni sociali, civili, politiche, economiche, morali e religiose di tutti i paesi della Terra.

L'approfondimento di uno scenario e i risultati attesi

Tra i progetti precedentemente descritti risulta avviato in maniera concreta quello relativo a *Dhana*. Infatti, il 14 giugno 2001 Holos Holding S.A. ha garantito la emissione dei primi 6 miliardi di *Dhana* con un capitale del valore nominale di 150 miliardi di Euro, una *Dhana* per 25 Euro. Il 3 giugno 2002 sono stati emessi 34 miliardi di *Dhana*, garantiti da un capitale del valore nominale di 850 miliardi di Euro, ed il 31 luglio 2003 sono stati emessi 60 miliardi di *Dhana*, garantiti da un capitale del valore nominale di 1.500 miliardi di Euro. Pertanto, attualmente sono emessi 100 miliardi di *Dhana*, interamente garantiti da un capitale del valore nominale di 2.500 miliardi di Euro, 25 Euro per *Dhana*.

Nella prima versione, è stata prevista l'emissione di 497,664 miliardi di *Dhana*, garantiti da 732 holding in 234 paesi, per un valore di 12.441 miliardi di EUR/USD. È stato previsto di assegnare 492,657 miliardi di *Dhana* (100 per ogni abitante del pianeta maggiore di sedici anni). I restanti 5 miliardi di *Dhana* (125 miliardi di EUR/USD) saranno destinati a scopi umanitari.

I dati suddetti sono in continuo aggiornamento, in relazione all'aumento demografico, alle variazioni del PIL dei diversi paesi ed alle variazioni dei cambi. Nell'ultima versione del 14 agosto 2003, tenendo conto della svalutazione del Dollaro USD rispetto all'Euro e della perdita del potere di acquisto di tutte le valute nazionali, il costo del programma è stato previsto in 11.452.687.365.000 US Dollari, con un potere di acquisto pari a 49.649.840.014.000 Dollari PPP (Purchase Power Parity). In pari data, è stata prevista l'emissione di 493.165.193.000 *Dhana*, interamente garantiti da un capitale del valore di 12.329.129.823.000 Euro, da assegnare (100



Dhana per ogni aderente al sistema monetario di Dhana) e di 24.658.259.650 Dhana (il 5% delle emissioni da assegnare), garantiti da un capitale del valore di 616.456.491.250 Euro, da destinare ad iniziative umanitarie, e così per un totale di 517.823.452.650 Dhana, garantiti da un capitale del valore di 12.945.586.314.250 Euro.

Dhana è una unità monetaria con base economica (garanzia) costituita dal valore nominale di capitali di imprese che producono beni e servizi e che garantiscono interamente il suo valore nominale.

Dhana è un prodotto con funzione di valore di scambio, emessa in moneta fisica, elettronica e telematica.

Dhana in moneta fisica potrà essere scambiata oltre che contro beni e servizi anche presso una rete di cambiavalute in ogni parte del mondo. Dhana in moneta elettronica e telematica non ha bisogno di intermediari.

I requisiti di Dhana sono:

- valore costante nel tempo;
- garanzia effettiva del valore che rappresenta;
- convertibilità nella sua base monetaria;
- scambiabilità con qualsiasi altro valore o valuta.

Il valore costante di Dhana è determinato dalla ricchezza che rappresenta. La garanzia del valore è costituita dai capitali delle società e degli enti che mettono la loro ricchezza a disposizione di chi emette la moneta, ossia l'ente Dhura, che emette Dhana e ne controlla il sistema monetario.

La convertibilità avviene, già attualmente, con quote di capitale delle società ed enti detenute dai soggetti che garantiscono la moneta.

Il nuovo sistema monetario introdotto con Dhana si regola da solo, senza l'intervento di alcuna autorità monetaria. Aumentando il numero di soggetti che adottano la moneta Dhana e non emettendo più di 100 Dhana per ogni soggetto, il valore di Dhana è destinato ad aumentare nel tempo.

Il collegamento fra Dhana e le altre iniziative del Progetto Holos dovrà consentire un progressivo aumento dei capitali per garantire l'emissione di tutta la moneta necessaria.

La diffusione della moneta Dhana avviene mediante assegnazione di 100 Dhana per ogni soggetto che aderisce al sistema dichiarando di accettare questa moneta in pagamento. L'assegnazione avviene dietro pagamento del solo costo di emissione, diverso per ogni paese, in proporzione al suo PIL medio pro capite. A livello mondiale, il rimborso medio del costo di emissione è un Euro per ogni Dhana assegnata.

Conclusioni

Sulla base delle indicazioni fornite è possibile effettuare una serie di considerazioni: il progetto che si intende realizzare è altamente complesso e di vasta portata con implicazioni a livello globale, pertanto richiede un sistema sofisticato per la sua attuazione e gestione. Vista la rilevanza del progetto e la necessità di gestire una mole notevole di dati e informazioni e vista la ricchezza di know-how di *Holos System*, è indubbia la grande utilità e indispensabilità che riveste il bene oggetto della presente valutazione per la gestione e la realizzazione del programma.

La determinazione del valore di *Holos System* deve essere effettuata in funzione dei risultati attesi dall'attuazione dei progetti citati e può essere determinato in base al reddito netto che potrà produrre.

Come si è detto, tale reddito non è determinabile in relazione a tutte le trenta iniziative del programma *Holos Global System* poiché per molte di esse non è mai stato considerato il relativo ritorno economico.

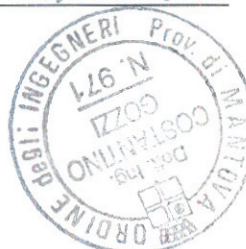
Tuttavia, dalla sola emissione e diffusione della moneta *Dhana*, che prevede un rimborso del costo di emissione medio di un Euro per ogni *Dhana* assegnata, provocherà entrate per almeno 492 miliardi di Euro, contro un costo effettivo (costo di stampa della moneta, sua diffusione e gestione del sistema monetario) non superiore al 30% del totale delle entrate.

Entrate e costi sono previsti in lungo periodo di tempo, entro il 2014, come da programma allegato. Attualizzando le entrate al netto dai costi da sostenere al tasso del 10%, si ottiene un valore attuale di circa 231 miliardi di Euro.

Alla luce di quanto sopra, pur considerando una detrazione del 10% per rischio di aumento dei tempi di diffusione delle varie emissioni di *Dhana*, il valore di *Holos System* non può essere attualmente inferiore a 207 (duecentosette) miliardi di Euro.

In fede

Paolo Costantino



Luogo e Data Casalmaggiore 20-09-03





PROGRAMMA DI EMISSIONE MONETA DHANA

Date emissione	Valori di emissione in miliardi di Dhana				Valore nominale capitali a garanzia in miliardi di Euro		Rimborsi in miliardi di Euro	Costi in miliardi di Euro	Netto in miliardi di Euro	Termine assegnazioni	Mesi	Valore attuale netto in miliardi di Euro
	Da assegnare	Emesse da assegnare	Scopi umanitari	Totale parziale	Per ogni emissione	Totale progressivo						
14/06/2001	6,00	6,00	0,30	6,30	157,50	157,50	6,00	1,80	4,20	31/12/2003	3	4,10
03/06/2002	34,00	40,00	1,70	42,00	892,50	1.050,00	34,00	10,20	23,80	31/03/2004	6	22,61
31/07/2003	60,00	100,00	3,00	105,00	1.575,00	2.625,00	60,00	18,00	42,00	31/07/2004	10	38,50
31/12/2003	50,00	150,00	2,50	157,50	1.312,50	3.937,50	50,00	15,00	35,00	31/10/2004	13	31,21
30/04/2004	50,00	200,00	2,50	210,00	1.312,50	5.250,00	50,00	15,00	35,00	31/12/2004	15	30,63
31/10/2004	50,00	250,00	2,50	262,50	1.312,50	6.562,50	50,00	15,00	35,00	31/03/2005	18	29,75
31/03/2005	50,00	300,00	2,50	315,00	1.312,50	7.875,00	50,00	15,00	35,00	31/10/2005	25	27,71
31/12/2005	20,00	320,00	1,00	336,00	525,00	8.400,00	20,00	6,00	14,00	30/06/2006	33	10,15
31/07/2006	20,00	340,00	1,00	357,00	525,00	8.925,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2006	39	9,45
31/12/2006	20,00	360,00	1,00	378,00	525,00	9.450,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2007	51	8,05
31/12/2007	20,00	380,00	1,00	399,00	525,00	9.975,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2008	63	6,65
31/12/2008	20,00	400,00	1,00	420,00	525,00	10.500,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2009	75	5,25
31/12/2009	20,00	420,00	1,00	441,00	525,00	11.025,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2010	87	3,85
31/12/2010	20,00	440,00	1,00	462,00	525,00	11.550,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2011	99	2,45
31/12/2011	20,00	460,00	1,00	483,00	525,00	12.075,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2012	111	1,05
31/12/2012	20,00	480,00	1,00	504,00	525,00	12.600,00	20,00	6,00	14,00	31/12/2013	123	-
31/12/2013	12,00	492,00	0,60	516,60	315,00	12.915,00	12,00	3,60	8,40	31/12/2014	135	-
	492,00		24,60		12.915,00		492,00	147,60	344,40			231,40





UFFICIO DEL GIUDICE DI PACE
di
CASALMAGGIORE



VERBALE DI ASSEVERAZIONE DI PERIZIA

L'anno 2003 addì 20 del mese di settembre nella cancelleria dell'Ufficio del Giudice di Pace di ^{CASALMAGGIORE} Viadana, innanzi al sottoscritto cancelliere è personalmente comparso il Sig. Gozzi Costantino, nato a Viadana (MN) il 06/07/69 ed ivi residente, identificato mediante patente n. MN 2167546E rilasciata dal prefetto di Mantova in data 21/10/87 il quale presenta la perizia, composta da n. 8 fogli compreso la data e la firma, chiedendo di asseverarla con giuramento.

Aderendo alla richiesta si ammonisce ai sensi di legge il Comparente il quale presta quindi il giuramento di rito ripetendo la formula: "Giuro di avere bene e fedelmente proceduto alle operazioni a me affidate e di non aver avuto altro scopo che quello di far conoscere al Giudice la verità".

Del che il presente verbale.

L.C.S.

R.A.S. n. 34/03
PROV. 642/03



IL CANCELLIERE B3

Lucio Esposito