User:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	رديف
×	✓	Not null	✓	bigint	<u>UserID</u>	١
×	×	Not null	×	datetime	Date of Signup	۲
×	×	Not null	×	Varchar(30)	FirstName	٣
×	×	null	×	VarChar(30)	LastName	4
×	✓	Not null	×	Varchar(100)	Email	5
×	×	null	×	Varchar(60)	Github	6
×	×	null	×	Date	Date of Birth	7
×	×	null	×	Varchar(1000)	Description	8
×	×	null	×	Varchar(1000)	Profile Pic	9
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Password	10
×	✓	Not null	×	Varchar(30)	User Name	11

MileStone:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	رديف
×	✓	Not null	✓	bigint	MileStone ID	1
✓	✓	Not null	×	bigint	<u>UserID</u>	2
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	٣
×	×	notnull	×	datetime	Date of Begin	4
×	×	Not null	×	datetime	Date of End	5
×	×	null	×	Varchar(1000)	Description	6

Comment:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	bigint	Comment ID	1
✓	✓	Not null	×	bigint	<u>UserID</u>	2
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	3
×	×	notnull	×	Varchar(1000)	text	4
×	×	Not null	×	datetime	Date & Time	5
×	✓	Not null	✓	int	taskid	6

Note:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	رديف
×	✓	Not null	√	int	Note ID	1
✓	✓	Not null	×	bigint	<u>UserID</u>	2
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	3
×	×	notnull	×	Varchar(1000)	text	4
×	×	Not null	×	datetime	Date & Time	5

Project:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	رديف
×	✓	Not null	✓	int	Project ID	1
✓	✓	Not null	×	bigint	<u>UserID</u>	2
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	3
×	×	null	×	Varchar(1000)	Description	4
×	×	notnull	×	datetime	Date of Begin	5
×	×	Not null	×	datetime	Date of End	6

User-project :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	Project ID	1
✓	✓	Not null	✓	bigint	<u>User ID</u>	2

Invitation:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not	✓	bigint	invitation ID	1
		null				
✓	✓	Not	×	int	Project ID	2
		null				
×	×	null	×	Varchar(500)	Description	3
	~	Not	×	Varchar(30)	Destination	4
	× ×	null	_ ^	varchal(30)		4
		Not		1-4-4:	D-4 6 :	5
×	×	null	×	datetime	Date of invitation	3

User-invitation:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	bigint	invitation ID	1
✓	✓	Not null	√	bigint	<u>User ID</u>	2
×	×	Not null	×	boolean	isowner	3
×	×	Not null	×	bool	Is seen	۴
×	×	Not null	×	bool	Is accept	۵
×	×	Not null	×	datetime	Read time	9

company:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	int	company ID	1
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	2
×	×	notnull	×	Tinyint	Number Of Member	3
×	×	null	×	Varchar(500)	Description	4

User-company:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	companyid	1
✓	✓	Not null	√	bigint	<u>User ID</u>	2
×	×	Not null	×	boolean	isowner	3

User-company-attr :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	<u>companyid</u>	1
✓	✓	Not null	✓	bigint	<u>User ID</u>	2
×	×	Not null	√	date	fromdate	3
×	×	Not null	✓	date	Until date	4
×	×	Not null	×	Varchar(25)	position	5

company-project :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	Project ID	1
✓	✓	Not null	✓	bigint	teamid	2

Status :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	TinyInt	Status ID	1
✓	×	Not null	×	Date	From Date	2
×	×	Not null	×	Varchar(30)	Title	3

history project status :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	Date	From Date	1
×	×	Not null	×	Date	Until Date	2
×	✓	Not null	✓	TinyInt	Status ID	3
×	✓	Not null	✓	int	Project ID	4

Task :

I

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	int	Task id	1
×	×	Not null	×	Varchar(30)	title	2
×	×	null	×	Varchar(500)	Description	3
×	×	Not null	×	date	DObegin	4
×	×	Not null	×	date	DOend	5
×	×	Not null	×	date	Extra Date	6
×	✓	Not null	✓	int	Project ID	7

Subtask:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
×	✓	Not null	✓	int	<u>subtaskid</u>	1
✓	✓	Not null	×	int	parentid	2
✓	✓	Not null	×	int	Task id	3

Task-note:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	رديف
✓	✓	Not null	✓	int	Task id	1
✓	✓	Not null	✓	int	Note ID	2

Task – user :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	>	int	Task id	1
×	✓	Not null	✓	bigint	<u>UserID</u>	2
×	×	No null	×	bool	isowner	3

Task-milestone:

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	Task id	1
×	✓	Not null	√	bigint	MileStone ID	2

Task – user – status :

FK	Unique	Null	PK	نوع داده	نام ستون	ردیف
✓	✓	Not null	✓	int	<u>Task id</u>	1
✓	✓	Not null	×	TinyInt	Status ID	2
✓	✓	Not null	✓	bigint	<u>UserID</u>	٣