

Data Date: 02-Jan-20

TASK filter: WBS Path 06.10.04.02.

 Remaining Level of Effort
  Remaining Work
  SVT
  L3 Milestone

 Actual Level of Effort
  Critical Remaining Work
  L1 Milestone

 Actual Work
  Milestone
  L2 Milestone

Page 1 of 4

Prepared by: ewoolsey | Date: 14-Jun-23 | Time: 15:25

EIC - Working File			EIC - Activities with Gantt																		
Data Date: 02-Jan-20			TASK filter: WBS Path 06.10.04.02.																		
WBS Path	Activity ID	Activity Name	Original Duration	Start	Finish	Predecessors	Successors	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031				
10.04.02	E1004_20190	Develop Requests for Logistic Support at BNL (dRICH)	300	26-Jun-26	08-Sep-27	E1004_20060, E1004_20030, E1004_20170	E1004_20250, E1004_20230														
10.04.02	E1004_20200	Construction of Photo Sensors & Electroncis, DAQ Readout System (dRICH)	500	18-Aug-23	18-Aug-25	E1004_20060	E1004_20210														
10.04.02	E1004_20210	Slow Control, GUI, Software Development - Oversight (dRICH)	1020	18-Aug-23	16-Sep-27	E1004_20200	E1004_20230, E1004_20220														
10.04.02	E1004_20220	Slow Control, GUI, Software Development (dRICH)	1020	18-Aug-23	16-Sep-27	E1004_20210	E1004_20230														
10.04.02	E1004_20230	Complete (dRICH)	0		16-Sep-27	E1004_20210, E1004_20540, E1004_20590, E1004_20220, E1004_20320, E1004_20060, E1004_20030, E1004_20180, E1004_20190, E1004_20280, E1004_20550	L2_0960, E1004_20240														
10.04.02	E1004_20240	Disassemble & Prep for Shipping (dRICH)	80	17-Sep-27	14-Jan-28	E1004_20230	E1004_20250														
10.04.02	E1004_20250	Shipping dRICH (BNL)	80	18-Jan-28	09-May-28	E1004_20190, E1004_20330, E1004_20240	E1004_20260														
10.04.02	E1004_20260	Ready for Installation (dRICH) (BNL)	0		09-May-28	E1004_20250	L2_0600, E1000_2350														
10.04.02	E1004_20270	RQN: First Article Mirror (dRICH)	1	18-Aug-23	18-Aug-23	E1004_20060	E1004_20280														
10.04.02	E1004_20280	Prepare Award Documetation for First Artide Mirror (dRICH)	30	21-Aug-23	02-Oct-23	E1004_20270	E1004_20610, E1004_20230, E1004_20290														
10.04.02	E1004_20290	AWARD: First Article Mirror (dRICH)	1	02-May-25	02-May-25	E1004_20280, L2_0400	E1004_20300, E1004_20320														
10.04.02	E1004_20300	VENDOR EFFORT: First Article Mirror (dRICH)	100	05-May-25	24-Sep-25	E1004_20290	E1004_20310														
10.04.02	E1004_20310	RCV: First Article Mirror (dRICH)	1	25-Sep-25	25-Sep-25	E1004_20300	E1004_20320														
10.04.02	E1004_20320	Test & Q.C. First Article Mirror (Includes Developing Test Plan) (dRICH)	115	05-May-25	16-Oct-25	E1004_20310, E1004_20290	E1004_20230, E1004_20330, E1004_20340														
10.04.02	E1004_20330	Mirror Testing Materials (dRICH)	115	05-May-25	16-Oct-25	E1004_20320	E1004_20250, E1004_20340														
10.04.02	E1004_20340	RQN: Remaining Mirrors (dRICH)	1	17-Oct-25	17-Oct-25	E1004_20320, E1004_20330	E1004_20350														
10.04.02	E1004_20350	Prepare Award Documetation for Remaining Mirrors (dRICH)	30	20-Oct-25	03-Dec-25	E1004_20340	E1004_20360														
10.04.02	E1004_20360	AWARD: Remaining Mirrors (dRICH)	1	03-Dec-25	04-Dec-25	E1004_20350	E1004_20370														
10.04.02	E1004_20370	VENDOR EFFORT: Remaining Mirrors (dRICH)	400	04-Dec-25	12-Jul-27	E1004_20360	E1004_20380														
10.04.02	E1004_20380	RCV: Remaining Mirrors (dRICH)	1	12-Jul-27	13-Jul-27	E1004_20370	E1004_20390														
10.04.02	E1004_20390	Test & Q.C. Remaining Mirrors (dRICH)	40	13-Jul-27	08-Sep-27	E1004_20380	E1004_20170														
10.04.02	E1004_20400	RQN: Light Monitoring System (dRICH)	1	18-Aug-23	18-Aug-23	E1004_20060	E1004_20410														
10.04.02	E1004_20410	Prepare Award Documetation for Light Monitoring System (dRICH)	30	21-Aug-23	02-Oct-23	E1004_20400	E1004_20420														
10.04.02	E1004_20420	AWARD: Light Monitoring System (dRICH)	1	02-May-25	02-May-25	E1004_20410, L2_0400	E1004_20430, E1004_20440														
Remaining Level of Effort Actual Level of Effort Actual Work						Remaining Work Critical Remaining Work Milestone						SVT L1 Milestone L2 Milestone L3 Milestone						Page 2 of 4		Prepared by: ewoolsey Date: 14-Jun-23 Time: 15:25	

EIC - Working File			EIC - Activities with Gantt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Data Date: 02-Jan-20			TASK filter: WBS Path 06.10.04.02.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
WBS Path	Activity ID	Activity Name	Original Duration	Start	Finish	Predecessors	Successors																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	10.04.02	E1004_20430	TR EFFORT: Light Monitoring System (dRICH)	150	02-May-25	08-Dec-25	E1004_20420	E1004_20450, E1004_20440																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

EIC - Working File

Data Date: 02-Jan-20

EIC - Activities with Gantt

TASK filter: WBS Path 06.10.04.02.

WBS Path	Activity ID	Activity Name	Original Duration	Start	Finish	Predecessors	Successors		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	31
	10.04.02	E1004_20730	AWARD: Mirror Alignment System (dRICH)	1	02-Oct-23	03-Oct-23	E1004_20720	E1004_20740, E1004_20750, E1004_20760										
	10.04.02	E1004_20740	TR EFFORT LABOR: Mirror Alignment System (dRICH)	150	03-Oct-23	10-May-24	E1004_20730	E1004_20760										
	10.04.02	E1004_20750	TR EFFORT MATERIAL: Mirror Alignment System (dRICH)	150	03-Oct-23	10-May-24	E1004_20730	E1004_20760										
	10.04.02	E1004_20760	VENDOR EFFORT: Mirror Alignment System (dRICH)	1	09-May-24	10-May-24	E1004_20750, E1004_20730, E1004_20740	E1004_20770										
	10.04.02	E1004_20770	RCV: Mirror Alignment System (dRICH)	1	10-May-24	13-May-24	E1004_20760	E1004_20170										
	10.04.02	E1004_20780	RQN: Cooling System (dRICH)	1	18-Aug-23	18-Aug-23	E1004_20060	E1004_20790										
	10.04.02	E1004_20790	Prepare Award Documetation for Cooling System (dRICH)	30	21-Aug-23	02-Oct-23	E1004_20780	E1004_20800										
	10.04.02	E1004_20800	AWARD: Cooling System (dRICH)	1	02-Oct-23	03-Oct-23	E1004_20790	E1004_20810, E1004_20820, E1004_20830										
	10.04.02	E1004_20810	TR EFFORT LABOR: Cooling System (dRICH)	150	03-Oct-23	10-May-24	E1004_20800	E1004_20830										
	10.04.02	E1004_20820	TR EFFORT MATERIAL: Cooling System (dRICH)	150	03-Oct-23	10-May-24	E1004_20800	E1004_20830										
	10.04.02	E1004_20830	VENDOR EFFORT: Cooling System (dRICH)	1	09-May-24	10-May-24	E1004_20820, E1004_20800, E1004_20810	E1004_20840										
	10.04.02	E1004_20840	RCV: Cooling System (dRICH)	1	10-May-24	13-May-24	E1004_20830	E1004_20170										
	10.04.02	EIPICH_L_FY22	6.10.04.02 - EIPICH - FY22 Labor Actuals	250	01-Oct-21	30-Sep-22	L3_6000	E1004_20000										

Remaining Level of Effort

Actual Level of Effort

Actual Work

Remaining Work

Critical Remaining Work

◆

Milestone

SVT

L1 Milestone

L2 Milestone

L3 Milestone

Page 4 of 4

Prepared by: ewoolsey | Date: 14-Jun-23 | Time: 15:25