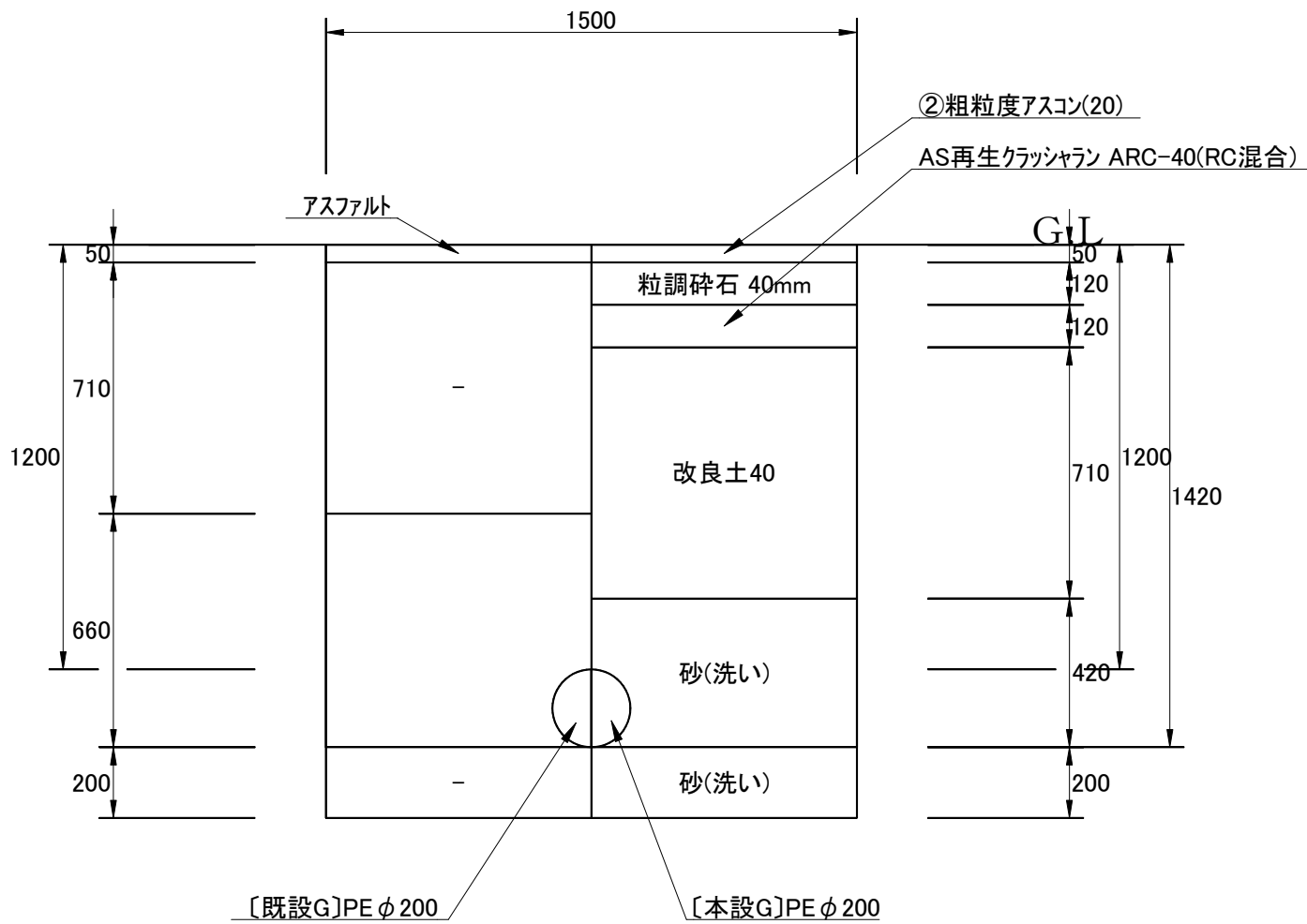


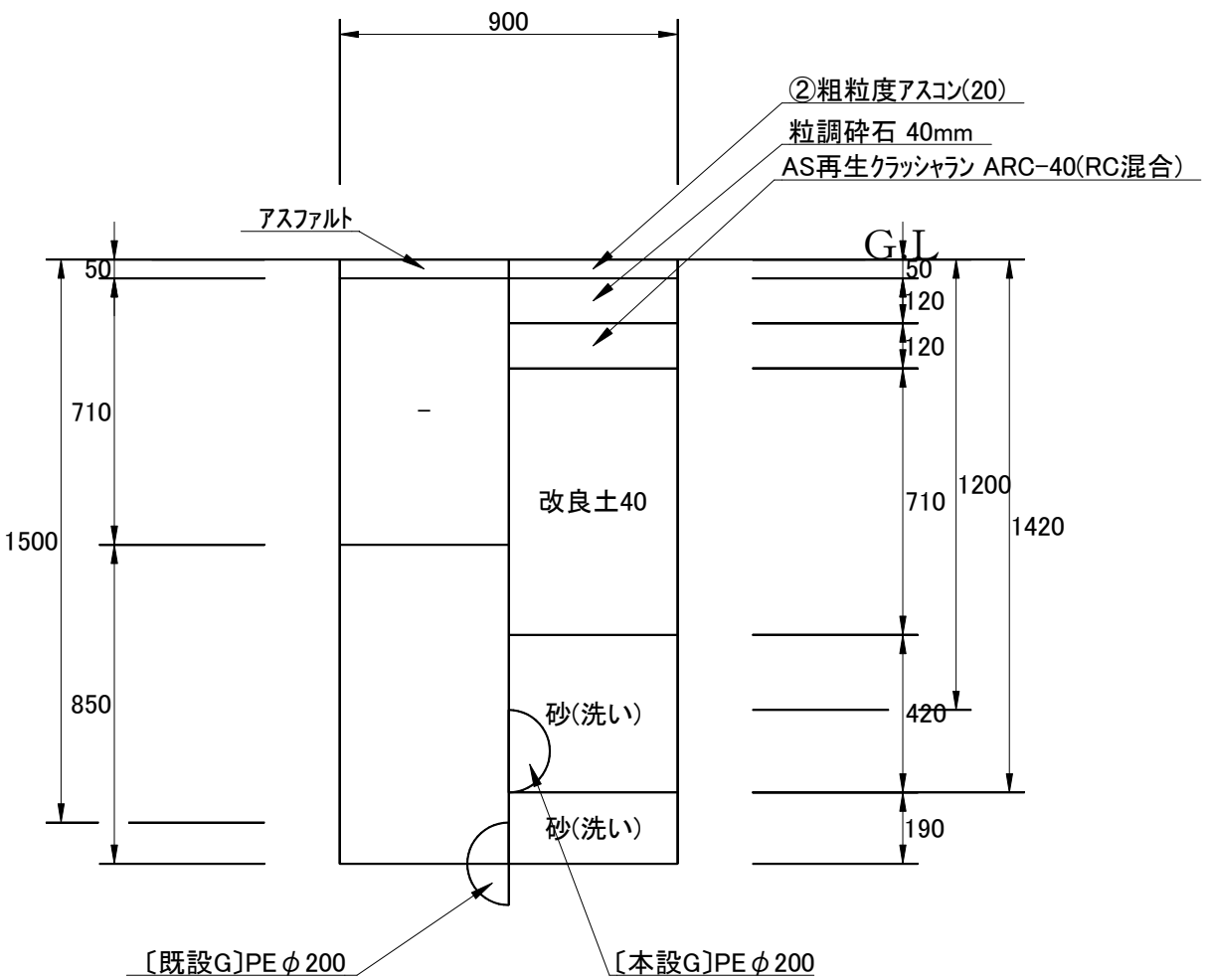


〔復旧断面図 S=Free〕

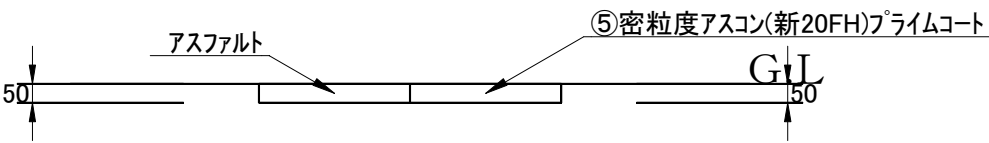
01: 低圧ガス本設工事 01: 市道As舗装 切替 H1.2



01: 低圧ガス本設工事 02: 市道As舗装 布設 H1.5



02: 舗装本復旧 01: 市道As舗装



# 工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 66000900[当初設計書]

工種番号	01	工種名称	低圧ガス本設工事	工種規格	
名称	単位	工種総延長		ルート	
				01	02
土工延長	m	8.900		6.000	2.900
管路延長	m				

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート			
							01	02		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		18.000	17.800	12.000	5.800		
	舗装厚:15cm以下	県積算基準								
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		18.000	17.918	13.902	4.016		
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携								
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2		12.000	11.610	9.000	2.610		
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携								
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		7.000	6.833	5.352	1.481		
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)								
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		8.000	8.243	6.390	1.853		
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(水道事業実務必携)								
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工	L=9km D I D区域内 廃材プラント(G)	m3		0.600	0.580	0.450	0.130		
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)								
TSXG003000	発生土処理	L=4.5km 改良分 D I D区域内	m3		8.000	8.243	6.390	1.853		
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)								
TSXG003000	発生土処理	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3		10.000	9.675	7.512	2.163		
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)								
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2		12.000	11.610	9.000	2.610		
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携								
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		12.000	11.610	9.000	2.610		
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携								
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		12.000	11.610	9.000	2.610		
	粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携								

給水・図形単価は集計されません

## 工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 66000900[当初設計書]

工種番号	02	工種名称	舗装本復旧	工種規格	
------	----	------	-------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m							
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01				
TSPZB01000	不陸整正	粒度調整碎石 M-40	m2		48.000	48.000	48.000				
	6mm以上11mm未満	県積算基準									
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2		48.000	48.000	48.000				
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		48.000	48.000	48.000				
	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	水道事業実務必携									



# 土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 66000900[当初設計書]

工種番号	01	工種名称	低圧ガス本設工事	ルート番号	01	ルート名称	市道As舗装 切替 H1.2
層種別	層	計 算 凡 例 ／ 計 算 式					
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数					
		12.000 m = ((6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		9.000 m <sup>2</sup> = 1.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		6.390 m <sup>3</sup> = 1.500 × 0.710 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		5.712 m <sup>3</sup> = ((1.500 × 0.660 - 0.038) × (6.000 + 0.000)) + (1.500 × 0.660 × (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.800 m <sup>3</sup> = 1.500 × 0.200 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		9.000 m <sup>2</sup> = 1.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		9.000 m <sup>2</sup> = 1.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		9.000 m <sup>2</sup> = 1.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

# 土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 66000900[当初設計書]

工種番号	01	工種名称	低圧ガス本設工事	ルート番号	01	ルート名称	市道As舗装 切替 H1.2
層種別	層	計 算 凡 例 ／ 計 算 式					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		6.390 m3 = 1.500 × 0.710 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		3.552 m3 = ((1.500 × 0.420 - 0.038) × 6.000) + (1.500 × 0.420 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.800 m3 = ((1.500 × 0.000) - (1.500 × 0.000)) × 0.000 + ((1.500 × 0.200) × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))					
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
(舗装掘削)		0.450 m3 = 1.500 × 0.050 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量					
(舗装掘削)		0.450 m3 = 0.450					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		6.390 m3 = 6.390					
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量					
(掘削)		5.712 m3 = 5.712					
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
(縦余掘り)		1.800 m3 = 1.800					

# 土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 66000900

工種番号	01	工種名称	低圧ガス本設工事	ルート番号	02	ルート名称	市道As舗装 布設 H1.5
層種別	層	計 算 凡 例 ／ 計 算 式					
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数					
		5.800 m = ((2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.610 m <sup>2</sup> = 0.900 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.853 m <sup>3</sup> = 0.900 × 0.710 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		2.163 m <sup>3</sup> = ((0.900 × 0.850 - 0.019) × (2.900 + 0.000)) + (0.900 × 0.850 × (0.000 + 0.000))					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.610 m <sup>2</sup> = 0.900 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.610 m <sup>2</sup> = 0.900 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.610 m <sup>2</sup> = 0.900 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.853 m <sup>3</sup> = 0.900 × 0.710 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					



# 土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 66000900[当初設計書]

工種番号	01	工種名称	低圧ガス本設工事	ルート番号	02	ルート名称	市道As舗装 布設 H1.5
層種別	層	計 算 凡 例 ／ 計 算 式					
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		0.986 m3 = ((0.900 × 0.420 - 0.038) × 2.900) + (0.900 × 0.420 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.495 m3 = ((0.900 × 0.000) - (0.900 × 0.000)) × 0.000 + ((0.900 × 0.190) × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000))					
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
(舗装掘削)		0.130 m3 = 0.900 × 0.050 × (2.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量					
(舗装掘削)		0.130 m3 = 0.130					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		1.853 m3 = 1.853					
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量					
(掘削)		2.163 m3 = 2.163					

# 土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 66000900

工種番号	02	工種名称	舗装本復旧	ルート番号	01	ルート名称	市道As舗装
層種別	層	計 算 凡 例      /      計 算 式					
舗装掘削	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		48.000 m2 = 48.000 - 0.000					
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		48.000 m2 = 48.000 - 0.000					

[illegible]

Table 1: Project Schedule Overview												
Task ID	Task Name	Start Date	End Date	Duration (Days)	Priority	Assigned To	Status	Progress (%)	Dependencies	Notes	Comments	Updated
1	Project Initiation	2023-01-01	2023-01-15	15	High	John Doe	Completed	100				2023-01-15
2	Requirement Gathering	2023-01-16	2023-02-10	25	High	Jane Smith	In Progress	75	1			2023-02-05
3	System Design	2023-02-11	2023-03-15	33	Medium	Mike Johnson	Not Started	0	2			2023-02-10
4	Development	2023-03-16	2023-05-15	60	High	Alice Brown	Not Started	0	3			2023-03-15
5	Testing	2023-05-16	2023-06-15	30	High	Bob White	Not Started	0	4			2023-05-15
6	Deployment	2023-06-16	2023-06-30	15	High	Charlie Black	Not Started	0	5			2023-06-15
7	Project Closure	2023-06-31	2023-07-15	15	Low	John Doe	Not Started	0	6			2023-06-30
8	Post-Project Review	2023-07-16	2023-07-31	15	Low	Jane Smith	Not Started	0	7			2023-07-15
9	Documentation	2023-07-31	2023-08-15	15	Medium	Mike Johnson	Not Started	0	8			2023-07-30
10	Final Report	2023-08-16	2023-08-31	15	Low	Alice Brown	Not Started	0	9			2023-08-15
11	Project Handover	2023-08-31	2023-09-15	15	Low	Bob White	Not Started	0	10			2023-08-30
12	Project Archiving	2023-09-16	2023-09-30	15	Low	Charlie Black	Not Started	0	11			2023-09-15
13	Project Completion	2023-09-31	2023-10-15	15	Low	John Doe	Not Started	0	12			2023-09-30
14	Project Evaluation	2023-10-16	2023-10-31	15	Low	Jane Smith	Not Started	0	13			2023-10-15
15	Project Review	2023-10-31	2023-11-15	15	Low	Mike Johnson	Not Started	0	14			2023-10-30
16	Project Feedback	2023-11-16	2023-11-30	15	Low	Alice Brown	Not Started	0	15			2023-11-15
17	Project Summary	2023-11-31	2023-12-15	15	Low	Bob White	Not Started	0	16			2023-11-30
18	Project Final Report	2023-12-16	2023-12-31	15	Low	Charlie Black	Not Started	0	17			2023-12-15
19	Project Handover	2023-12-31	2024-01-15	15	Low	John Doe	Not Started	0	18			2023-12-30
20	Project Archiving	2024-01-16	2024-01-31	15	Low	Jane Smith	Not Started	0	19			2024-01-15
21	Project Completion	2024-01-31	2024-02-15	15	Low	Mike Johnson	Not Started	0	20			2024-01-30
22	Project Evaluation	2024-02-16	2024-02-28	13	Low	Alice Brown	Not Started	0	21			2024-02-15
23	Project Review	2024-02-29	2024-03-15	15	Low	Bob White	Not Started	0	22			2024-02-28
24	Project Feedback	2024-03-16	2024-03-31	15	Low	Charlie Black	Not Started	0	23			2024-03-15
25	Project Summary	2024-03-31	2024-04-15	15	Low	John Doe	Not Started	0	24			2024-03-30
26	Project Final Report	2024-04-16	2024-04-30	15	Low	Jane Smith	Not Started	0	25			2024-04-15
27	Project Handover	2024-04-30	2024-05-15	15	Low	Mike Johnson	Not Started	0	26			2024-04-29
28	Project Archiving	2024-05-16	2024-05-31	15	Low	Alice Brown	Not Started	0	27			2024-05-15
29	Project Completion	2024-05-31	2024-06-15	15	Low	Bob White	Not Started	0	28			2024-05-30
30	Project Evaluation	2024-06-16	2024-06-30	15	Low	Charlie Black	Not Started	0	29			2024-06-15
31	Project Review	2024-06-30	2024-07-15	15	Low	John Doe	Not Started	0	30			2024-06-29
32	Project Feedback	2024-07-16	2024-07-31	15	Low	Jane Smith	Not Started	0	31			2024-07-15
33	Project Summary	2024-07-31	2024-08-15	15	Low	Mike Johnson	Not Started	0	32			2024-07-30
34	Project Final Report	2024-08-16	2024-08-31	15	Low	Alice Brown	Not Started	0	33			2024-08-15
35	Project Handover	2024-08-31	2024-09-15	15	Low	Bob White	Not Started	0	34			2024-08-30
36	Project Archiving	2024-09-16	2024-09-30	15	Low	Charlie Black	Not Started	0	35			2024-

	掘削深					
	1.5m以下	2.0m以下	2.5m以下	3.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス		8.9				
水道						

		掘削幅	掘削深		
			2.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス	0.9以下				
	0.9～1.1	2.9			
	1.1～1.5				
	1.5～2.0	6.0			
水道	0.9以下				
	0.9～1.1				
	1.1～1.5				
	1.5～2.0				

	使用回数	供用日数	矢板使用重量	矢板使用重量（丸め）
ガス	1回	7日	1.6756	1.7t
水道				

	運搬費重量(丸め)
ガス	1.7t
水道	

	運搬費重量（丸め）
ガス	3.4t
水道	