សេចក្តីជូនដំណឹងស្តីពីការ
ប្រកាសដេញថ្លៃជីកអណ្តូងសូឡាសហគមន៍ និងអណ្តូងស្នប់

អង្គការស្អាតកម្ពុជា៖ គឺជាអង្គការក្នុងស្រុកមួយដែលធ្វើការលើវិស័យអភិវឌ្ឍន៍នៅក្នុងសហគមន៍ដោយលើកកម្ពស់គុណភាពទឹក អនាម័យ សុខភាព និងជីវភាពរស់នៅរបស់ប្រជាពលរដ្ឋក្នុងបណ្តាសហគមន៍គោលដៅដោយប្រើបច្ចេកវិទ្យា និងការអប់រំសមស្រប។

អង្គការស្អាតកម្ពុជា សូមប្រកាសដេញថ្លៃជីកអណ្តូងសូឡាសហគមន៍ និងអណ្តូងស្នប់នៅខេត្តរតនគិរី បើលោក លោកស្រីមានចំណាប់អារម្មណ៍ សូមអញ្ជើញមកយកទម្រង់បែបបទដេញថ្លៃ នៅការិយាល័យអង្គការស្អាតកម្ពុជា ដែលមានអាសយដ្ឋានដូចខាងក្រោម ឬលោក លោកស្រីអាចទាញយកទម្រង់បែបបទដេញថ្លៃតាមយៈគេហទំព័រដែលបានផ្សព្វផ្សាយ និងគេហទំព័រ www.clearcambodia.org។

លក្ខខណ្ឌនៃការជ្រើសរើស:

- អង្គការស្អាតកម្ពុជាត្រូវការជ្រើសរើសអ្នកជីកអណ្តូងសូឡាសហគមន៍ចំនួន១អណ្តូងនៅស្រុកអូរយ៉ាដាវ ចំនួន៧អណ្តូងនៅស្រុកអូរជុំ និងចំនួន៥អណ្តូងនៅស្រុកវើនសៃក្នុងខេត្តរតនគិរី និង
- អណ្តូងស្នប់ចំនួន២អណ្តូងនៅស្រុកកូនមុំ ចំនួន២២អណ្តូងនៅស្រុកអូរជុំ និងចំនួន៨៦អណ្តូងនៅស្រុកវើនសៃនៃខេត្តរតនគិរី ដែលមានជាលក្ខណៈបច្ចេកទេសដូចខាងក្រោម៖

1. **អណ្តូងសូឡាសហគមន៍**
   - **ការជីកអណ្តូង**
     - ជីកអណ្តូងជម្រៅពី៧០ម៉ែត្រ ទៅ ១០០ម៉ែត្រ
     - ប្រើបំពង់ទីបជីរម៉ាកយូភីជីរូបតន្ត្រីទំហំ១៥០មម រ៉ែស៊ីស្តង់ទប់សម្ពាធ១៣.៥បារ
     - ប្រើបំពង់ទីបជីរម៉ាកយូភីជីរូបតន្ត្រីទំហំ១២៥មម រ៉ែស៊ីស្តង់ទប់សម្ពាធ៨.៥បារ
     - បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹកបូមបាន៥ម៉ែត្រគីប/ម៉ោង
     - ចាក់បេតុងដើម្បីការពារទឹកកខ្វក់ជ្រាបចូលអណ្តូងប្រវែង២០ម៉ែត្រ
     - គ្រប់អណ្តូងត្រូវដាក់ក្តារដើម្បីសម្រាប់មេរោគ និងយកសំណាកដីនៃអណ្តូងនីមួយៗ
     - ធ្វើតេស្តទឹករកជាតិអាសេនិចសម្រាប់អណ្តូងនីមួយៗ ដោយមានរបាយការណ៍ត្រឹមត្រូវ
     - ការជីកអណ្តូងត្រូវដាក់បំពង់ទីបដល់ក្រោមនិងចាក់គ្រួសជុំវិញទុយោពីលើដល់ក្រោម និងមានគម្របបិតជិត(អណ្តូងបិត)
   - **ប្រព័ន្ធសូឡា**
     - ផ្ទាំងសូឡាកម្លាំងសរុប3,600W, អាចស្រូបពន្លឺបានសងខាង កប់ខ្សែម៉ាសការពារឆក់ និងរន្ទះ
     - អំពូលសូឡាបំភ្លឺអណ្តូងសូឡាសហគមន៍៣០០វ៉ាត់
     - ម៉ូទ័រទំលាក់អណ្តូងកម្លាំង៨សេស និងមានពោងទឹកអូតូ
     - បំពាក់ប្រព័ន្ធបាញ់ទឹកសម្អាតសូឡា
     - ធ្វើដែកសសរ ស៊ុម និងទម្របន្ទះសូឡា
     - ស៊ុមទ្រុបន្ទះសូឡា
   - **ការសាងសង់**
     - ✓ **សាងសង់បរិវេន**
       - ❖ ចាក់បេតុងប្រភេទ២០Mpa កម្រាស់១០សម និងប្រវែង១០ម៉ែត្រx១០ម៉ែត្រ និងសាងសង់ប្រអប់ការពារអណ្តូងទឹកប្រវែង៧០សមx៧០សមx៣០សម ដាក់គម្របដែកចាក់សោរ
       - ❖ ដាក់លូស្តុកទឹក និងគម្រប មុខកាត់១ម៉ែត្រ និងជម្រៅ១.៥ម៉ែត្រ
     - ✓ **សាងសង់ជម្រាល**
       - ❖ ចាក់បេតុងប្រភេទ២០Mpa កម្រាស់១០សម និងប្រវែង៣ម៉ែត្រx៨ម៉ែត្រ មានជម្រាល២%
     - ✓ **សាងសង់ជើងទម្រធុង ប្រព័ន្ធទឹក និងពោង**
       - ❖ រៀបក្រាំតជំវិញដោយប្រើតង្ហ២០ ប្រវែង២ម៉ែត្រx២ម៉ែត្រ កម្ពស់១.២ម៉ែត្រពីសាបបេតុងមក និងមានក្រងដែក ព្រមទាំងបេតុងកម្រាស់១០សម

ផ្ទះលេខ ៨៦ ផ្លូវ ៦០៨ សង្កាត់ចឹងកក់ ២ ខណ្ឌទួលគោក រាជធានីភ្នំពេញ កម្ពុជា. ប្រអប់សំបុត្រ ១៦៦ ទូរស័ព្ទលេខ : (៨៥៥) ២៣ ៨៨០ ១៦៤
Address: #86, St. 608, Boeung Kak II, Tuol Kork, Phnom Penh, Cambodia. P.O.Box 166 Tel: (855) 23 880 164 Website: www.clearcambodia.org

- ❖ រោងមានប្រវែង២ម៉ែត្រx២ម៉ែត្រ និងកម្ពស់ខាងមុខ៤.៦ម៉ែត្រ និងខាងក្រោយ៤.៤ម៉ែត្រ និងមានប្រក ដំបូលស័ង្កសីកម្រាស់០.៤មម ប្រវែង ៣.៥ម៉ែត្រx៣ម៉ែត្រ និង១ម៉ែត្រx៣ម៉ែត្រ
- ❖ ដាក់ធុងស្តុកទឹក៨,០០០លីត្រឈ

✓ **សាងសង់របង**

- ❖ របងប្រវែង១០ម៉ែត្រx១០ម៉ែត្រ កម្ពស់១.៥ម៉ែត្រ ប្រើសំណាញ់ដែលមានក្រឡា៧សម និងកម្រាស់៣ មម និងមានទ្វារវុញប្រវែង៣ម៉ែត្រកម្ពស់១.៥ម៉ែត្រ និងមានខឿនជុំវិញកម្ពស់១០សម ពីសាបបេតុង

2. **អណ្តូងស្ទប់**

- ➢ ក្បាលស្ទប់អាប្រ៊ីដែហ្សជា AOV ឥណ្ឌា ជាមួយនឹងគ្រឿងបន្លាស់មួយឈុត
- ➢ ចាក់បេតុងមានប្រវែង៣ម៉ែត្រ x ៣ម៉ែត្រជុំវិញអណ្តូង និងមានចង្អូរបង្ហូរទឹកប្រវែង៣ម៉ែត្រ និងទទឹង០.៤០ ម៉ែត្រ កម្រាស់០.២៥ម៉ែត្រទាំងភ្លឺទប់ទឹក
- ➢ ប្រើបំពង់ទីបជ័រម៉ាកយូភីជីរូបឥន្ទ្រីទំហំ១២៥មម រ៉ែស៊ីស្តង់ទប់សម្ពាធ១៣.៥បារ
- ➢ ប្រើបំពង់ទីបជ័រម៉ាកយូភីជីរូបឥន្ទ្រីទំហំ១០០មម រ៉ែស៊ីស្តង់ទប់សម្ពាធ៨.៥បារ
- ➢ អណ្តូងស្ទប់មានជម្រៅចាប់ពី ៥០ម៉ែត្រ ទៅ៧០ម៉ែត្រ
- ➢ ចាក់បេតុងដើម្បីការពារទឹកកខ្វក់ជ្រាបចូលអណ្តូងប្រវែង១២ម៉ែត្រ
- ➢ ធ្វើតេស្តទឹករកជាតិអាសេនិចសម្រាប់អណ្តូងនីមួយៗ ដោយមានរបាយការណ៍ត្រឹមត្រូវ
- ➢ បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹកបូមបាន៣ម៉ែត្រគីប/ម៉ោង
- ➢ គ្រប់អណ្តូងត្រូវដាក់ក្លរដើម្បីសម្រាប់មេរោគ និងយកសំណាកដីនៃអណ្តូងនីមួយៗ
- ➢ ដាក់លូស្តុកទឹក និងគម្របបេតុង លូមុខកាត់១ម៉ែត្រ និងជម្រៅ១ម៉ែត្រ
- ➢ ការជីកអណ្តូងត្រូវដាក់បំពង់ទីបដល់ក្រោមនិងចាក់គ្រួសជុំវិញទុយោពីលើដល់ក្រោម និងមានគម្របបិតជិត (អណ្តូងបិត).
- ➢ បំពាក់អំពូលសូឡា៣០វ៉ាត់ចំនួន១ នៅគ្រប់អណ្តូង
- ➢ សរសេរព័ត៌មានអណ្តូងនីមួយៗនៅតាមគែមនៃអណ្តូង

អាស្រ័យដូចបានជម្រាបជូនខាងលើសូមលោក លោកស្រីដែលមានចំណាប់អារម្មណ៍លើការដេញថ្លៃជីកអណ្តូងសូឡាសហគមន៍នេះ សូមទំនាក់ទំនងមកការិយាល័យកណ្តាល៖ ផ្ទះលេខ៨៦ ផ្លូវ៦០៨ សង្កាត់បឹងកក់ទី២ ខណ្ឌទួលគោក រាជធានីភ្នំពេញ លេខទូរស័ព្ទទំនាក់ទំនង៖ ០៨៧ ៥១៧ ៥៥៦/០១០ ៤០២ ០០៥ ការទទួលពាក្យដេញថ្លៃ ចាប់ពីថ្ងៃនេះរហូតដល់ថ្ងៃទី០៦ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០២៦

គណៈកម្មការនៃអង្គការស្អាតកម្ពុជានឹងបើកការដេញថ្លៃនៅថ្ងៃទី០៩ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០២៦ ពេលរសៀល។

ថ្ងៃអង្គារ ៩កើត ខែអស្សុជ ឆ្នាំមមី អដ្ឋស័ក ពស.២៥៧០
ធ្វើនៅភ្នំពេញ ថ្ងៃទី២០ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២៦

អង្គការស្អាតកម្ពុជា
ប្រធានគាំទ្រកិច្ចការការិយាល័យ

លី សុខហ៊ុន

clearcambodia
A BETTER LIFE

Project Name: Mechanized Borehole 2026/2027

Location: Ratanakiri Province

No.	ល់ជាប់ការងារ និងសម្ភារៈ	ម៉ាក/ស៊េរី	បរិយាយ	ឯកតា	ចំនួន	តម្លៃរាយ($)	តម្លៃសរុប($)
A.	**អណ្តូង**						
A1.00	**ការងារការដ្ឋាន**						
A1.01	ដឹកជញ្ជូនសម្ភារៈ / និងរៀបចំការដ្ឋាន			ជាកំស្លែង	1.00		
A2.00	**ការងារខួងអណ្តូង**						
A2.01	បំពង់ទីបដ៏រមុខកាត់ 150មម PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	ប្រើចាប់ពីស្រទាប់ដីលើដល់ស្រទាប់ថ្ម	ដើម	5.00		
A2.02	បំពង់ទីបដ៏រមុខកាត់ 125មម PN8.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	ប្រើចាប់ពីស្រទាប់ខាងលើដល់បាតអណ្តូង (ជម្រៅចាប់ពី70ម ទៅ100ម)	ដើម	25.00		
A2.03	តម្រៃបមុខកាត់ 125មម PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	សៀលនិងចិទតម្រៃបឱ្យបានជិតល្អត្រឹមត្រូវតាមបច្ចេកទេសអណ្តូងស្តង់ដារ	ឈុត	1.00		
A2.04	បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹក		ត្រូវទទួលបានបរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹក 5ម៉ែត្រគីប/1ម៉ោង ដោយបូមតេស្តរយៈពេល6ម៉ោង ប្រើម៉ូទ័រ4HP	ជាកំស្លែង	1.00		
A2.05	តេស្តគុណភាពទឹករកសារធាតុអាសេនិច	MISTI, RDI	យកសំណាកទឹកពីអណ្តូងខួងចប់សព្វគ្រប់ជាមួយបុគ្គលិកអង្គការស្អាតកម្ពុជា រួចបិតសៀលជិតយកទៅធ្វើតេស្តរកសារធាតុជាតិអាសេនិចនៅឡាប្បូដែលទទួលស្គាល់ដោយរដ្ឋាភិបាល	ចាំរាំម៉ែត្រ	1.00		
A2.06	គ្រួស ទំហំ5មមx7មម		ចាក់គ្រួសជុំវិញបំពង់ទីបដ៏រពីខាងលើដល់បាតអណ្តូង	ម3	3.00		
A2.07	ចាក់បេតុង		ចាក់បេតុងជម្រៅ20ម ដើម្បីការពារទឹកកខ្វក់ជ្រាបចូលក្នុងអណ្តូង	ម3	0.50		
A2.08	វិភាគតាមដានសំណាកដី		យកសំណាកដីតាមការដាក់តាមកំប៉ុងនីមួយៗដែលដីកបានផ្តល់ដោយអ្នកខួងអណ្តូង	ជាកំស្លែង	1.00		
A2.09	ផ្ទុំសម្អាតអណ្តូង		ផ្ទុំសម្អាតអណ្តូងឱ្យបានស្អាតកម្ទេចដី ថ្ម ដើម្បីបង្ការអណ្តូង ឬឧបករណ៍បូបទឹកស្នះ និងត្រូវផ្ទុំសម្អាតរហូតដល់ទឹកឡើងថ្លា	ជាកំស្លែង	1.00		
A2.10	ជាក់ក្លារីន6%		សម្លាប់មេរោគក្នុងអណ្តូងដោយជាក់ក្លរ	ជាកំស្លែង	1.00		
B.	**សាងសង់**						
B1.00	**សាងសង់ Platform 10ម×10ម**						
B1.01	ឥដ្ឋប្រហោង		រៀបក្រវាត់ជុំវិញ	ដុំ	300.00		
B1.02	ស៊ីម៉ង់ត៍	អូដ្ឋ/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ចាក់សាបបេតុងប្រភេទ 20Mpa (1:4:7) កម្រាស់10សម និងមានចាក់សាបចំនួន100ម៉ែត្រការ៉េ	បាវ	58		
B1.03	ថ្ម 4សម×6សម		ក្រាលថ្មឱ្យបានកម្រាស់10សម និងបង្គាប់ឱ្យបានល្អ ចាក់សាបកម្រាស់7សម	ម3	10		
B1.04	ថ្ម 1សម×2សម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	3		
B1.05	លួសចំណង		ចងដែកក្នុងតាមចន្លោះនីមួយៗ	គីឡូ	2		
B1.06	ខ្សាច់គ្រើម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	6.5		
B1.07	ខ្សាច់ស្អុយ/ដីក្រហម		ត្រូវបង្គាប់ដីមុនពេលចាប់ផ្តើមក្រងដែកនិងចាក់បេតុង	ម3	7		
B1.08	បំពង់ទីបដ៏រមុខកាត់ 34មម PN13.5 និងស៊ីហ្វុងលេខ90		តបង្គប់សម្រាប់បូមទឹកអណ្តូងចូលធុងទឹក (ប្រវែងអាស្រ័យលើទីតាំងអណ្តូងដែលដីកជាក់ស្តែង)	ម			
B1.09	ដែកសរសៃ6មម		ក្រងជាឆ្អឹងដែលមានគម្លាតពីគ្នា20សម	គីឡូ	90		
B1.10	រីហ្គោបេតុងការពារអណ្តូង		ទំហំ70សម×70សម×30សម, និងមានគម្របស័ង្កស៊ីមានត្រចៀកនិងស្រយ៉ូវចាក់សោរ	ឈុត	1		
B2.00	**ជម្រាលឡើង Platform**						
B2.01	ស៊ីម៉ង់ត៍	អូដ្ឋ/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ចាក់បេតុងប្រភេទ ២0Mpa(1:4:7) កម្រាស់10សម, ទំហំ3ម×4ម ចាក់បេតុងជ្រមុសងខាងជម្រាលឡើង និងជម្រាលទេរ2% ពីដីដល់ Platform	បាវ	5.00		
B2.02	ឥដ្ឋតាន់		រៀបខ្នើនសងខាងជម្រាល	ដុំ	150		
B2.03	ថ្ម 4សម× 6សម		ក្រាលឱ្យបានកម្ពស់សរុបនិងសាប10សម បុកបង្គាប់ឱ្យបានណែនល្អ	ម3	2.00		
B3.00	**ជើងទម្រធុងទឹក**						
B3.01	ឥដ្ឋប្រហោង		រៀបក្រវាត់ជុំវិញឡើងដោយប្រើឥដ្ឋ20, កម្ពស់1.2មពីផ្ទៃសាប, 2ម 4ជ្រុងស្មើ	ដុំ	1100.00		
B3.02	ស៊ីម៉ង់ត៍	អូដ្ឋ/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សម្រាប់លាយល្បាយបេតុង	បាវ	10.00		
B3.03	ដែកថ្នាំងអំពៅ10មម		ក្រងជាឆ្អឹងសម្រាប់ចាក់ប្លង់សេកម្រាស់10សម	ដើម	8.00		
B3.04	ថ្ម 4សម× 6សម		ក្រាលថ្មនិងត្រូវបង្គាប់ឱ្យបានណែនល្អ	ម3	0.50		
B3.05	ដែកកាយើ(10សម×10សម)		សម្រាប់ចងដែក	គីឡូ	4.00		
B3.06	ខ្សាច់/ឬ ដីក្រហម		ចាក់បំពេញបង្គាប់ជើងទម្រឱ្យបានរឹងមាំល្អ ដោយខ្សាច់ស្អុយ/ ឬដីក្រហម	ម3	5.00		
B3.07	ថ្ម 9សម×២សម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	0.50		
B3.08	លួសចំណង			គីឡូ	1.00		
B3.09	ខ្សាច់គ្រើម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	1.50		
B3.10	ឥដ្ឋការ៉ូ 25សម×25សម		ក្រាលការ៉ូត្រង់កន្លែងរ៉ូប៊ីណេ 1កន្លែងទំហំ25សម×25សម ដើម្បីសោភណ៍ភាព និងបង្ការទឹកចាញ់ខូចសាប	កន្លែង	8.00		

No.	លំដាប់ការងារ និងសម្ភារៈ	ម៉ាក/ស៊េរី	បរិយាយ	ឯកតា	ចំនួន	តម្លៃរាយ($)	តម្លៃសរុប($)
B4.00	**ដំបូល និងជណ្តើរឡើងធុង**						
B4.01	ដែក 30មមx30មម, កម្រាស់1.5លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់ជ្រាន គ្រោងដំបូល និងជណ្តើរឡើងមើលទឹកក្នុងធុង	ដើម	12.00		
B4.02	ដែក 30មមx60មម, កម្រាស់1.5លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់ផ្ចោង	ដើម	3.00		
B4.03	ដែក 80មមx80មម, កម្រាស់2លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់សសរ, 2ដើមខាងមុខ4.6ម, 2ដើមខាងក្រោយ4.4ម	ដើម	4.00		
B4.04	ស័ង្កសីសន្លឹក កម្រាស់ 0.4មម, ពណ៌បញ្ជាក់តាមក្រោយ	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ប្រក់ដំបូលរោងមានទទឹង3ម x បណ្តោយ3.50ម	ម2	10.50		
B4.05	ស័ង្កសីសន្លឹក 0.4មម, ពណ៌បញ្ជាក់តាមក្រោយ	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ប្រក់យ៉ាបដំបូលរោងមានទទឹង3ម x បណ្តោយ1ម	ម2	3.00		
B4.06	វីសបាញ់ស័ង្កសី		ភ្ជាប់សន្លឹកស័ង្កសីទៅនឹងគ្រោងដែក	កញ្ចប់	1.00		
B5.00	**អាងស្តុកទឹកកខ្វក់**						
B5.01	លូបេតុងមុខកាត់1ម កម្ពស់1.50ម(លូ៣កង់) កម្រាស់ 5សម និងគម្រប1		ត្រូវសង់ក្នុងជម្រៅ1.50ម	ឈុត	1.00		
B5.02	ថ្ម 4សមx 6សម		ក្រាលថ្មនិងត្រូវបង្ហាប់ឱ្យបានរំណែនល្អ	ម3	0.50		
B6.00	**ប្រព័ន្ធទុយោធុងស្តុកទឹក**						
B6.01	ធុងស្តុកទឹក 4000លីត្រឈរ	H20, Taimeng, Fade		ធុង	1		
B6.02	ទុយោខៀវ មុខកាត់ 21មម, PN8.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		ដើម	3		
B6.03	ទុយោខៀវ មុខកាត់ 27មម, PN8.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		ដើម	3		
B6.04	ទុយោខៀវ មុខកាត់ 34មម, PN8.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		ដើម	10		
B6.05	កែងខៀវ មុខកាត់ 34មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	4		
B6.06	តេបង្រួម 34មមx21មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	8		
B6.07	សុងធ្មេញក្នុង មុខកាត់ 21មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	8		
B6.08	រ៊ូប៊ីណេស្តាន់ 15មម (ដៃខ្លី)			គ្រាប់	8		
B6.09	សុងធ្មេញក្រៅមុខកាត់ 34មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	1		
B6.10	កែងខៀវ មុខកាត់ 27មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	6		
B6.11	ក្រចាប់ដែក មុខកាត់ 34មម	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		គ្រាប់	12		
B6.12	វ៉ែស+តាកេ លេខ6លី			ក្រាម	1		
B6.13	កែងខៀវ មុខកាត់34មម និងវ៉ាន់មុខកាត់ 34 មម, PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង		ឈុត	6		
B7.00	**សង់របង**						
B7.01	លួសសំណាញ់ក្រឡា7សម កម្រាស់៣មម			គីឡូ	400.00		
B7.02	ស៊ីម៉ង់ត៍	អូជូ/ផលិតផលក្នុងស្រុក		បាវ	5.00		
B7.03	ថ្ម 4សមx6សម			ម3	0.50		
B7.04	ថ្ម 1សមx2សម			ម3	0.50		
B7.05	ខ្សាច់គ្រើម			ម3	0.50		
B7.06	ដែកថ្នាំងអំពៅ10មម			ដើម	19.00		
B7.07	ដែកកាយើ 10សមx10សម			គីឡូ	14.00		
B7.08	ដែក 30មមx30មម, កម្រាស់1.5លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក		ដើម	10.00		
B7.09	ដែក 30មមx60មម, កម្រាស់1.5លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក		ដើម	3.00		
B7.10	សោរខ្ទៅប្រភេទលេខ១ ទំហំលេខ63		ចាក់ទ្វាររបងពេលសង់រួច	គ្រាប់	1.00		
B7.11	ដែក V 40មមx40មម, កម្រាស់4មម	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់ជើងកង់រ៉ែ ទ្វារអុញ	ដើម	4.00		
B7.12	កង់ភ្លោះទំហំ60មម		សម្រាប់ទ្រទ្វារអុញ 1.5ម×3ម	ឈុត	3.00		
B7.13	ស្រយ៉ូវទ្វារ ត្រូវនឹងសោរលេខ63			ឈុត	1.00		
C1.00	**ដំឡើងប្រព័ន្ធសូឡា និងម៉ូទ័របូមទឹក**						
C1.01	ម៉ូទ័រទំលាក់អណ្តូង	LEO, Deye, submerble Hybrid 4HP 4xRm6/15-1.5	ត្រូវទំលាក់ម៉ូទ័រចូលក្នុងអណ្តូងឱ្យបានត្រឹមត្រូវតាមបច្ចេកទេសអណ្តូងស្តង់ដារ	ឈុត	1		
C1.02	ដែក 75មមx75មម, កម្រាស់2លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់សសរទ្រសូឡា	ឈុត	1		
C1.03	ដែក 40មមx80មម, កម្រាស់2លី	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	សង់ទម្រ និងក្របស៊ីមសូឡា	ឈុត	1		
C1.04	ខ្សែភ្លើង ទំហំ3មមx4.4មម		សម្រាប់ទំលាក់ម៉ូទ័រចូលក្នុងអណ្តូង	ម	100		
C1.05	ខ្សែនីឡុងស៊ិតធននឹងទឹក ទំហំ1.5មម		សម្រាប់ទំលាក់ម៉ូទ័រចូលក្នុងអណ្តូង	ម	100		
C1.06	បំពង់ទឹបជ័រមុខកាត់ 49មម PN8.5 និងតំណកែង1ឈុត	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	សម្រាប់ទំលាក់ម៉ូទ័រចូលក្នុងអណ្តូង	ដើម	25		
C1.07	បំពង់ទឹបជ័រមុខកាត់ 21មម PN8.5 និងតំណកែង1ឈុត	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	សម្រាប់តជាប្រព័ន្ធទឹកបាញ់លាងសម្អាតថ្នាំងសូឡា	ដើម	3		
C1.08	ពោងទឹកអូតូ			ឈុត	1		

No.	លំដាប់ការងារ និងសម្ភារៈ	ម៉ាក/ស៊េរី	បរិយាយ	ឯកតា	ចំនួន	តម្លៃរាយ($)	តម្លៃសរុប($)
C1.09	ប្រព័ន្ធសូឡា	Grade A, Eco Green Energy, Besuto Energy, Longi	ត្រូវបំពាក់ឱ្យបានកម្លាំងសរុប3,600W, អាចស្រូបពន្លឺបានសងខាង, កប់ខ្សែម៉ាសការពារឆក់ ឬរន្ទះបាញ់ឱ្យបានត្រឹមត្រូវ	ឈុត	1		
C1.10	អំពូលសូឡា 300W	PHILIPS/ESU	ត្រូវចាប់ឱ្យបានត្រឹមត្រូវការពារឆក់ ឬរន្ទះបាញ់	ឈុត	1		
C1.11	បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹកបូមដោយសូឡា		ប្រើប្រព័ន្ធសូឡាដែលដំឡើងរួចរាល់បូមទឹកតេស្តរយៈពេល3ម៉ោង ធារទឹកត្រូវចន្លោះពី 3-5ម៉ែត្រគីប/1ម៉ោង	ឈុត	1		
C1.12	ហ្វឹកហ្វឺន		ហ្វឹកហ្វឺនដល់គណៈកម្មការប្រើប្រាស់ទឹក(WUC) ពីរបៀបប្រើប្រាស់និងថែទាំប្រព័ន្ធសូឡា	ដង	1		
D1.00	**កម្លាំងពលកម្ម**						
D1.01	កម្លាំងពលកម្ម		គ្រប់គ្រង និងកម្មករចុះការដ្ឋានផ្ទាល់	ជាក់ស្តែង	1		
			SUB-TOTALS:				
			WHT (15%):				
			GRAND TOTALS:				

CLEAR CAMBODIA ORGANIZATION

Company name/ ឈ្មោះក្រុមហ៊ុន: .....

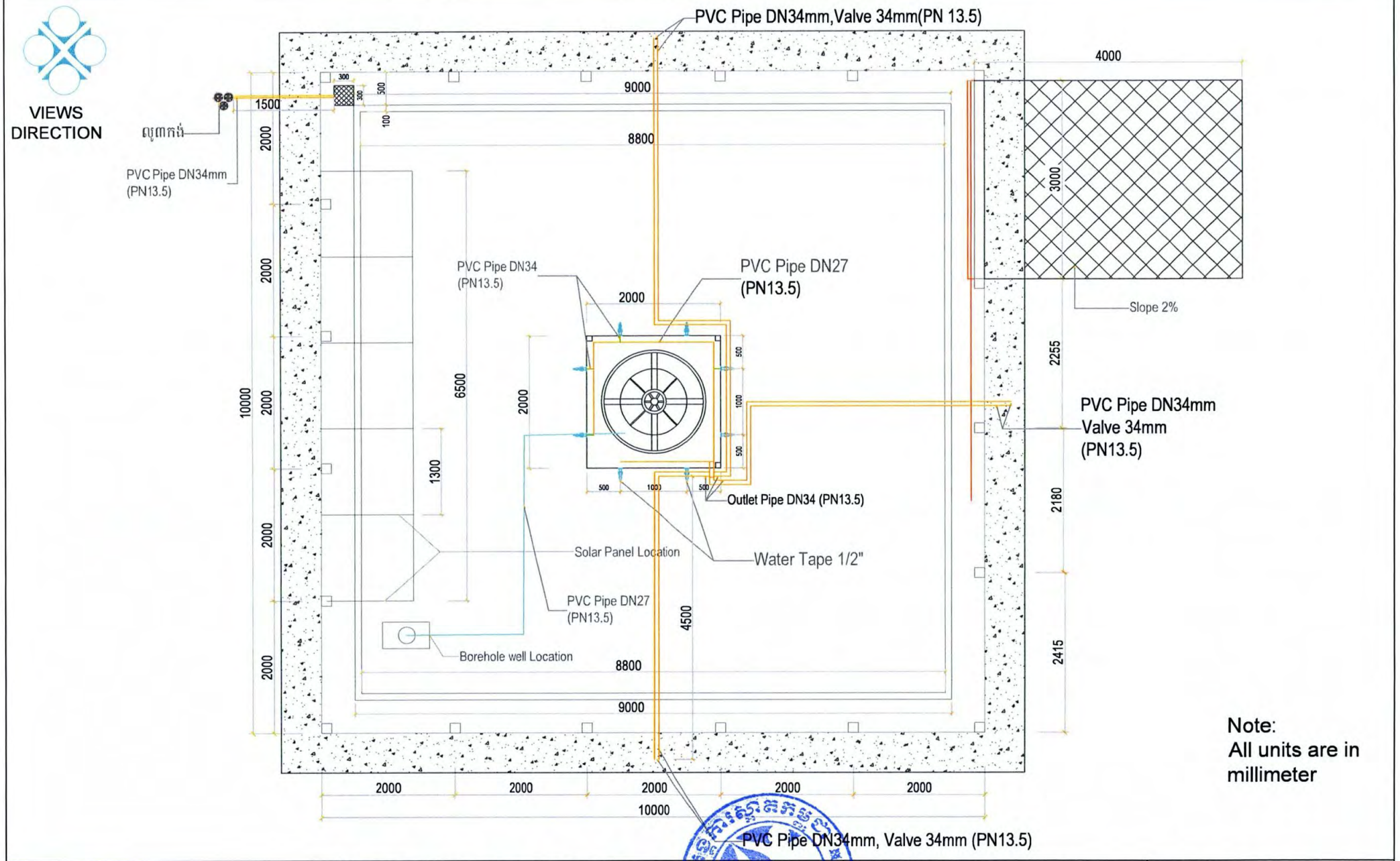
Phone contact/ ទូរស័ព្ទលេខ: .....

Data entry name/ ឈ្មោះ អ្នកបញ្ចូលទិន្នន័យ: .....

Position/ តួនាទី:

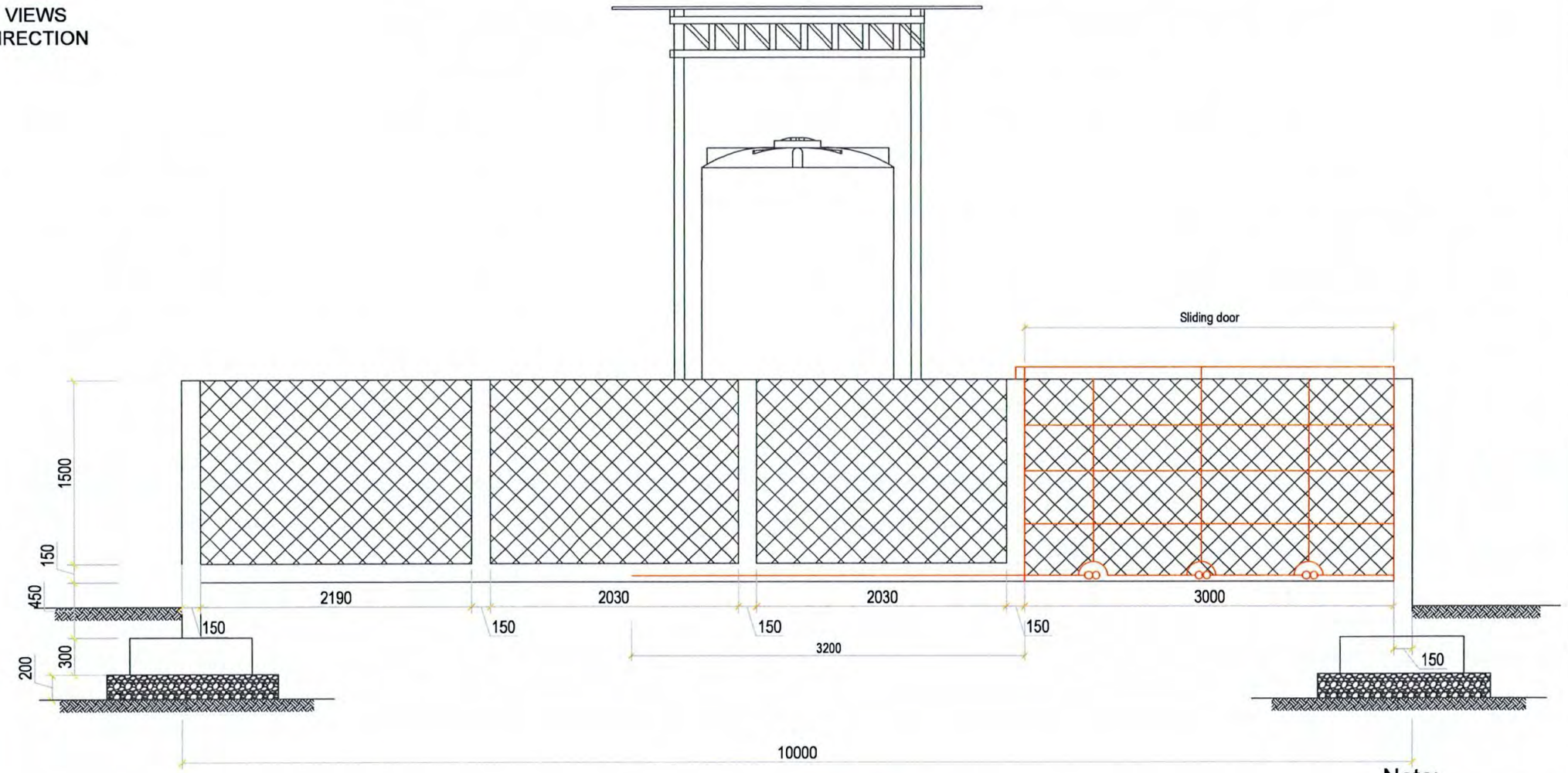
Date/ កាលបរិច្ឆេទ: ...../...../ 2026

Signature and stamp/ ហត្ថលេខា និងត្រា



clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Top View	Checked by: Chhin Philipeas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 01

VIEWS
DIRECTION

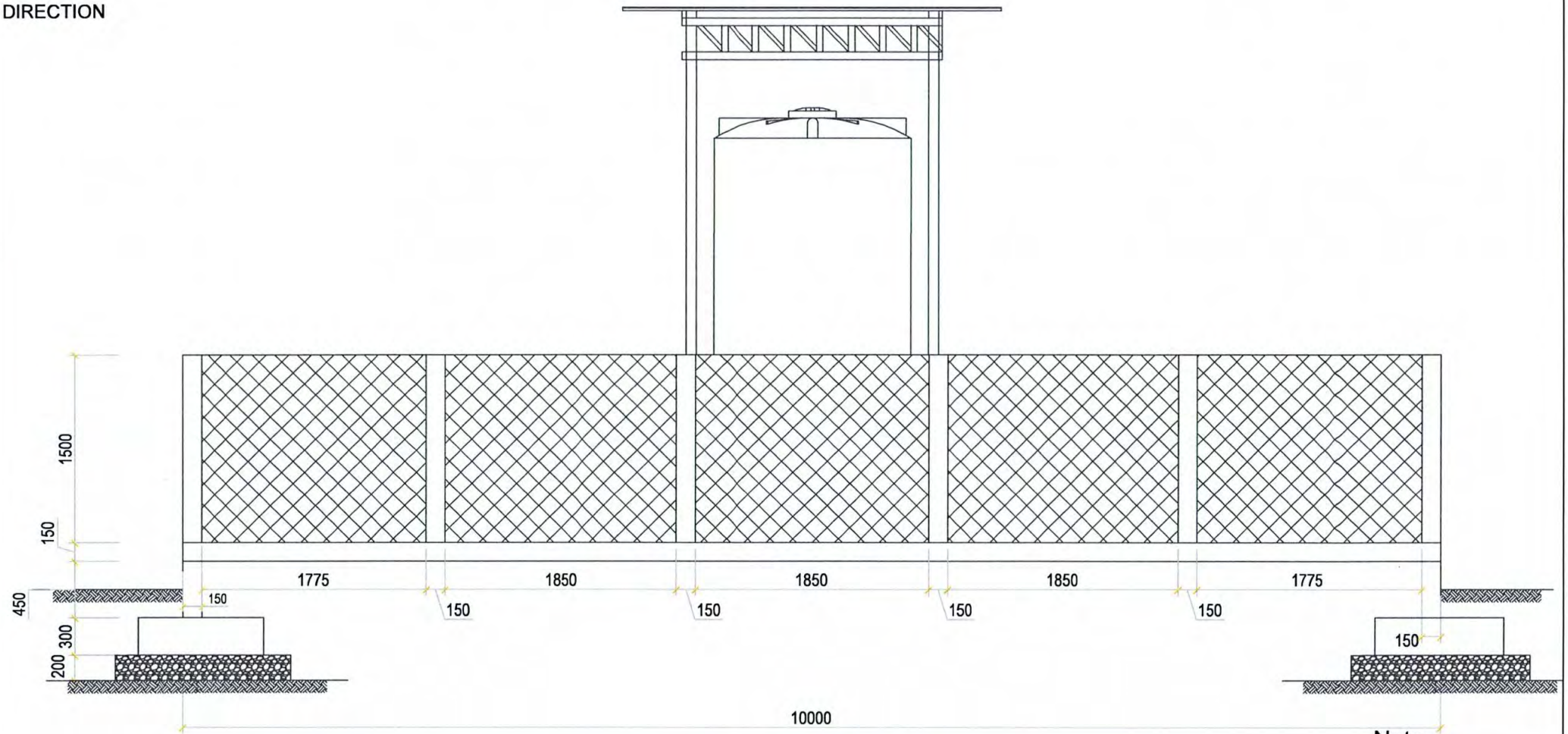


Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Fence Front View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 02

CLEARCAMBODIA ORGANIZATION

VIEWS
DIRECTION

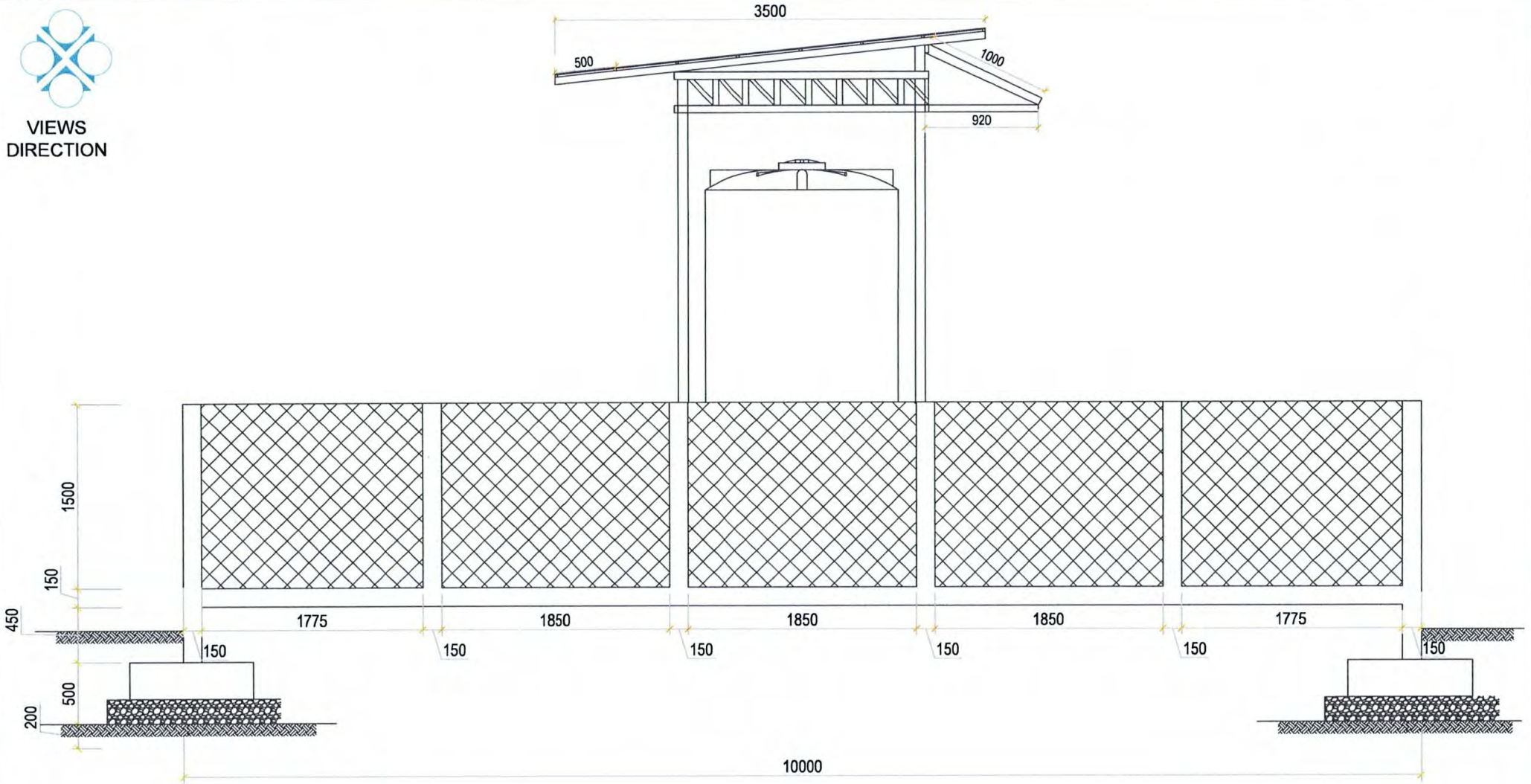


Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Fence Rear View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 03

CLEAR CAMBODIA ORGANIZATION

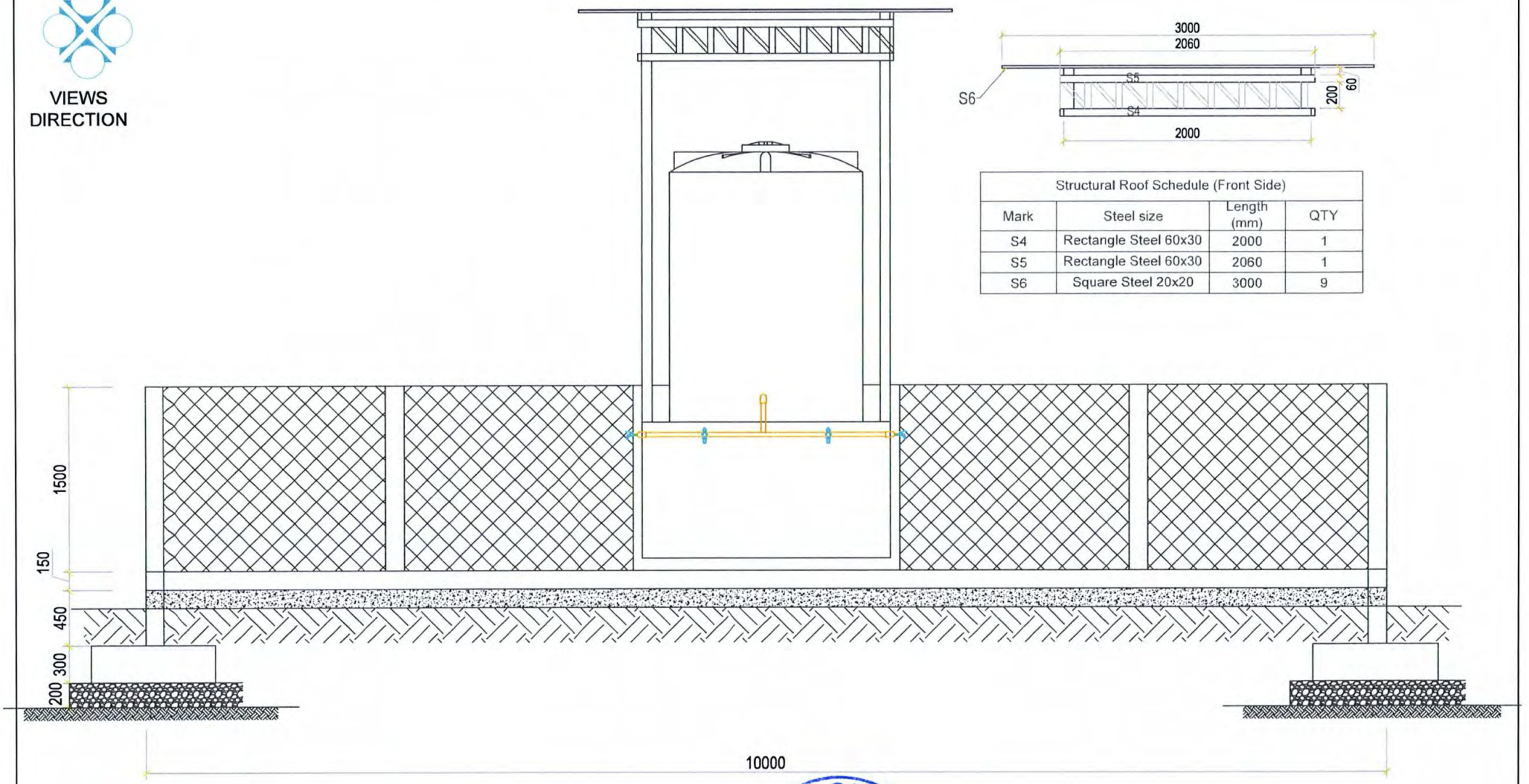
VIEWS DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Fence Side View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 04

VIEWS
DIRECTION

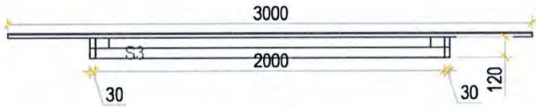


Structural Roof Schedule (Front Side)			
Mark	Steel size	Length (mm)	QTY
S4	Rectangle Steel 60x30	2000	1
S5	Rectangle Steel 60x30	2060	1
S6	Square Steel 20x20	3000	9

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Tank Support and Roof Front View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 05

VIEWS DIRECTION

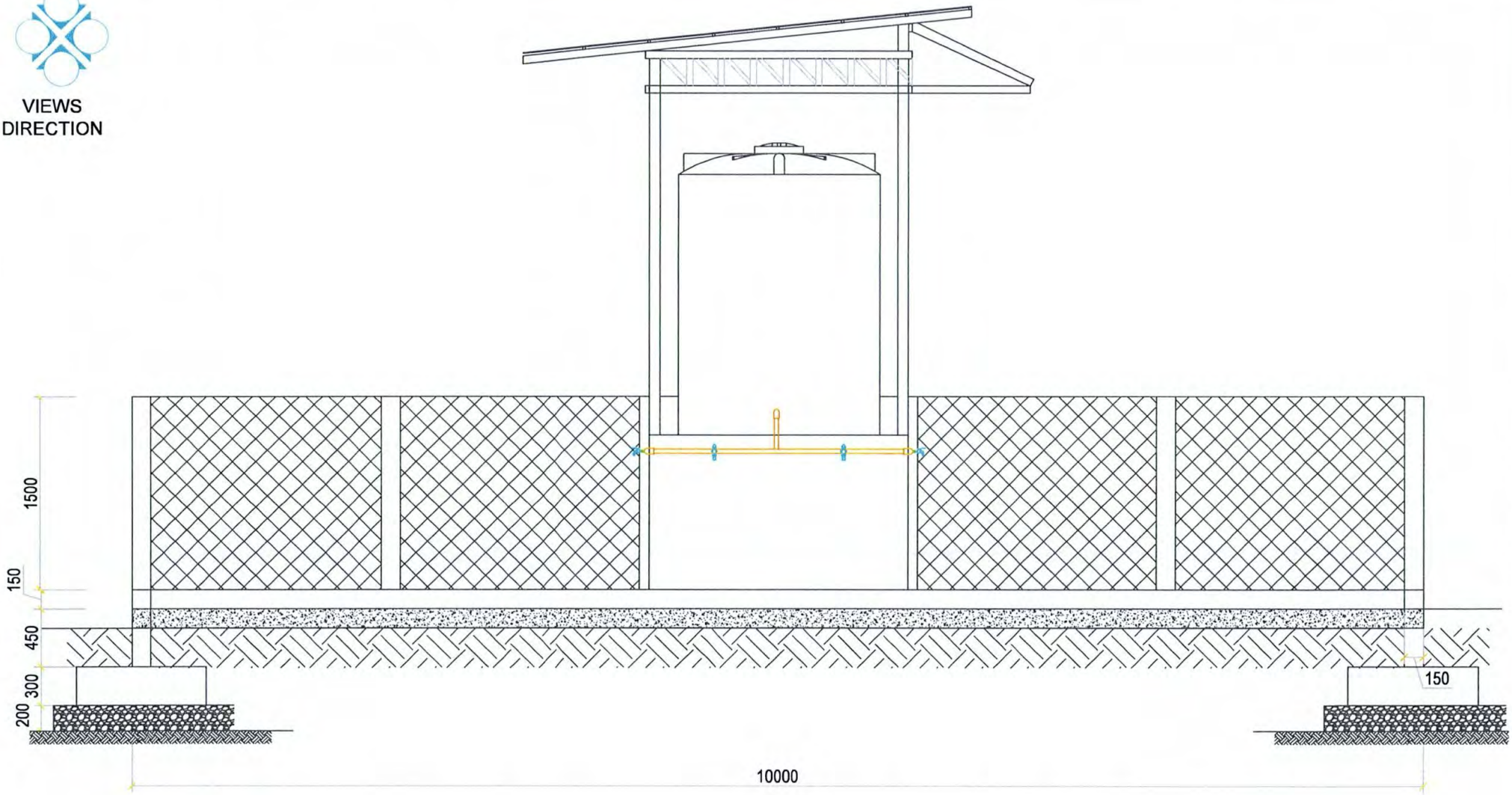


Structural Roof Schedule (Rear Side)			
Mark	Steel size	Length (mm)	QTY
S3	Rectangle Steel 60x30	2000	1

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Tank Support and Roof Rear View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 06

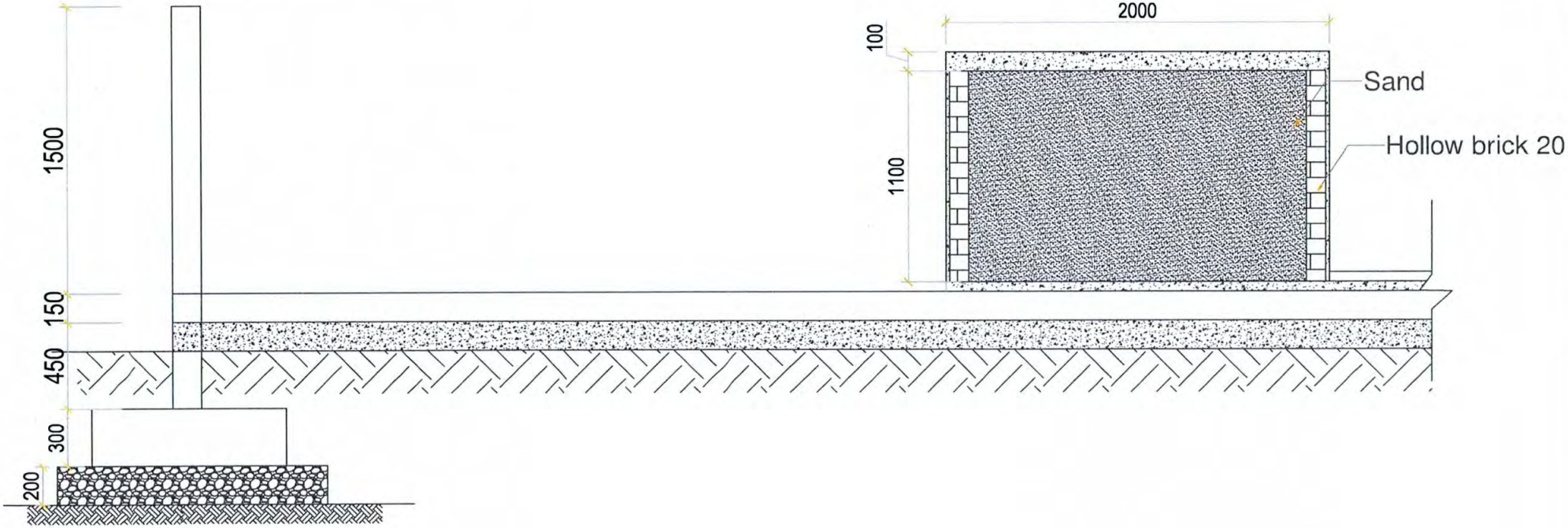
VIEWS
DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Tank Support Side View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date:	Page No: 07

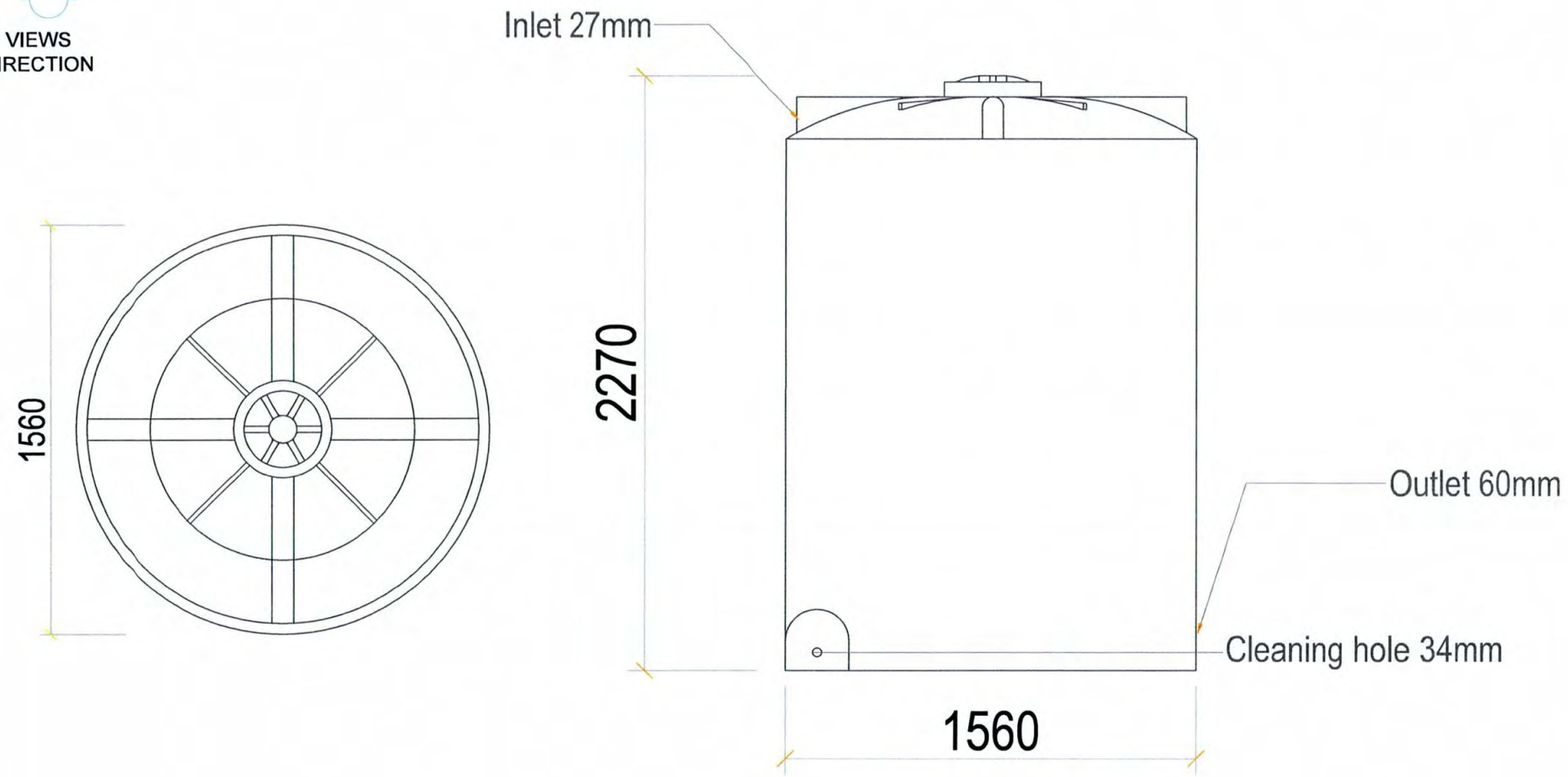
VIEWS
DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

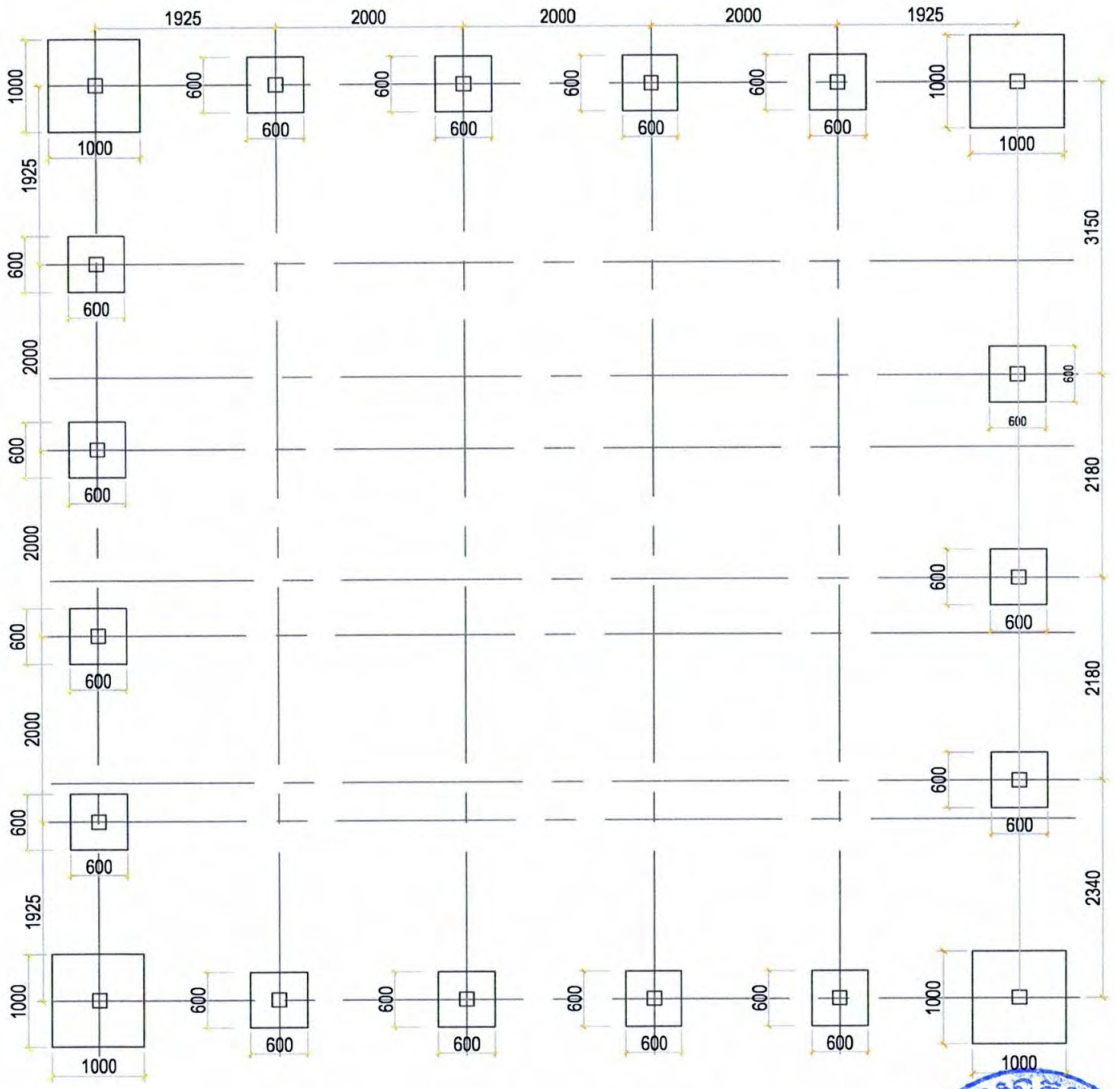
clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Tank Support Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 08

VIEWS
DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Water Tank	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 09



VIEWS DIRECTION

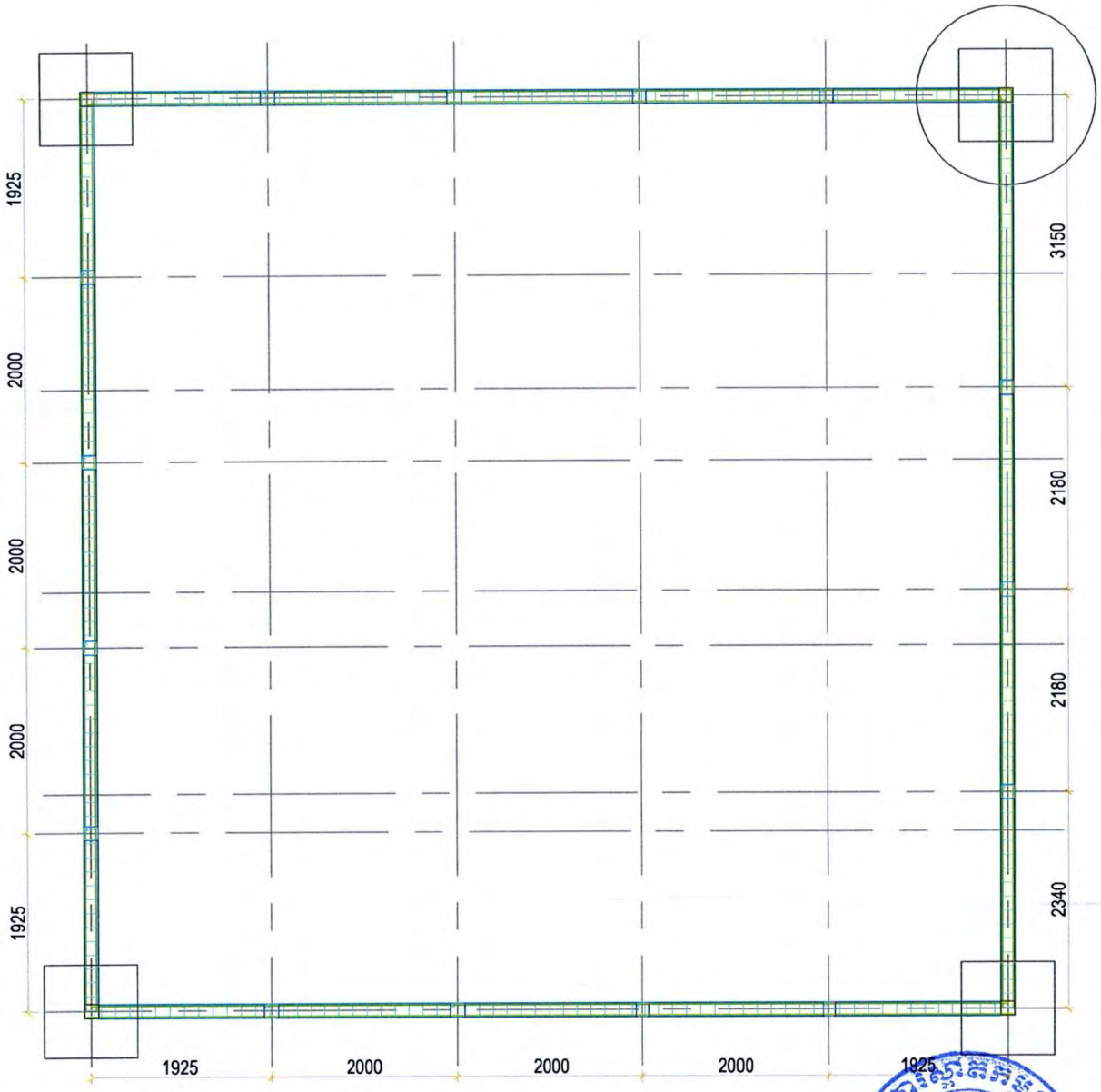
Structural Foundation Schedule			
Mark	Size Foundation (mm)		
	a	b	h
F1	1000	1000	300
F2	1500	1500	300
F3	2000	2000	300
F4	2500	2500	300

Structural Column Schedule		
Mark	Size Column (mm)	
	b	h
C1	150	150

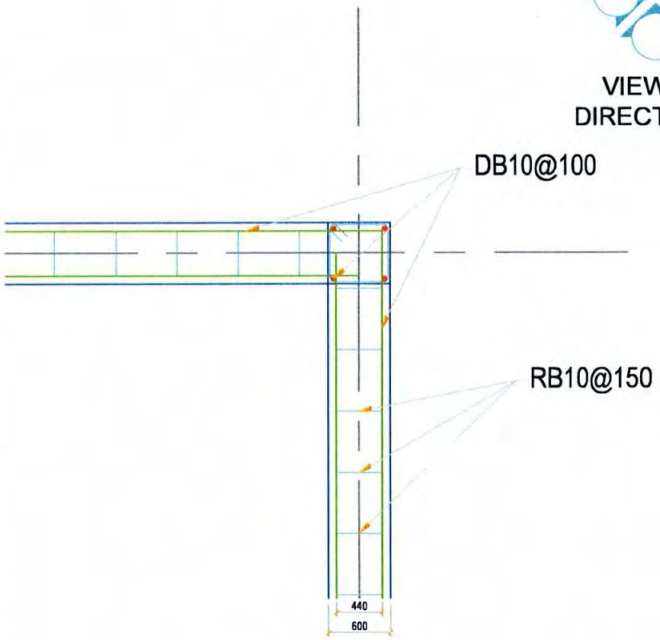
Note:
All units are in millimeter

clearcambodia
A BETTER LIFE

Project Name: Mechanized Borehole		Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
Drawing Title: Foundation Top View		Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
Location: Ratanakiri		Date: 16-Oct-2026	Page No: 10



VIEWS DIRECTION



SECTION: B

SCALE 1:4

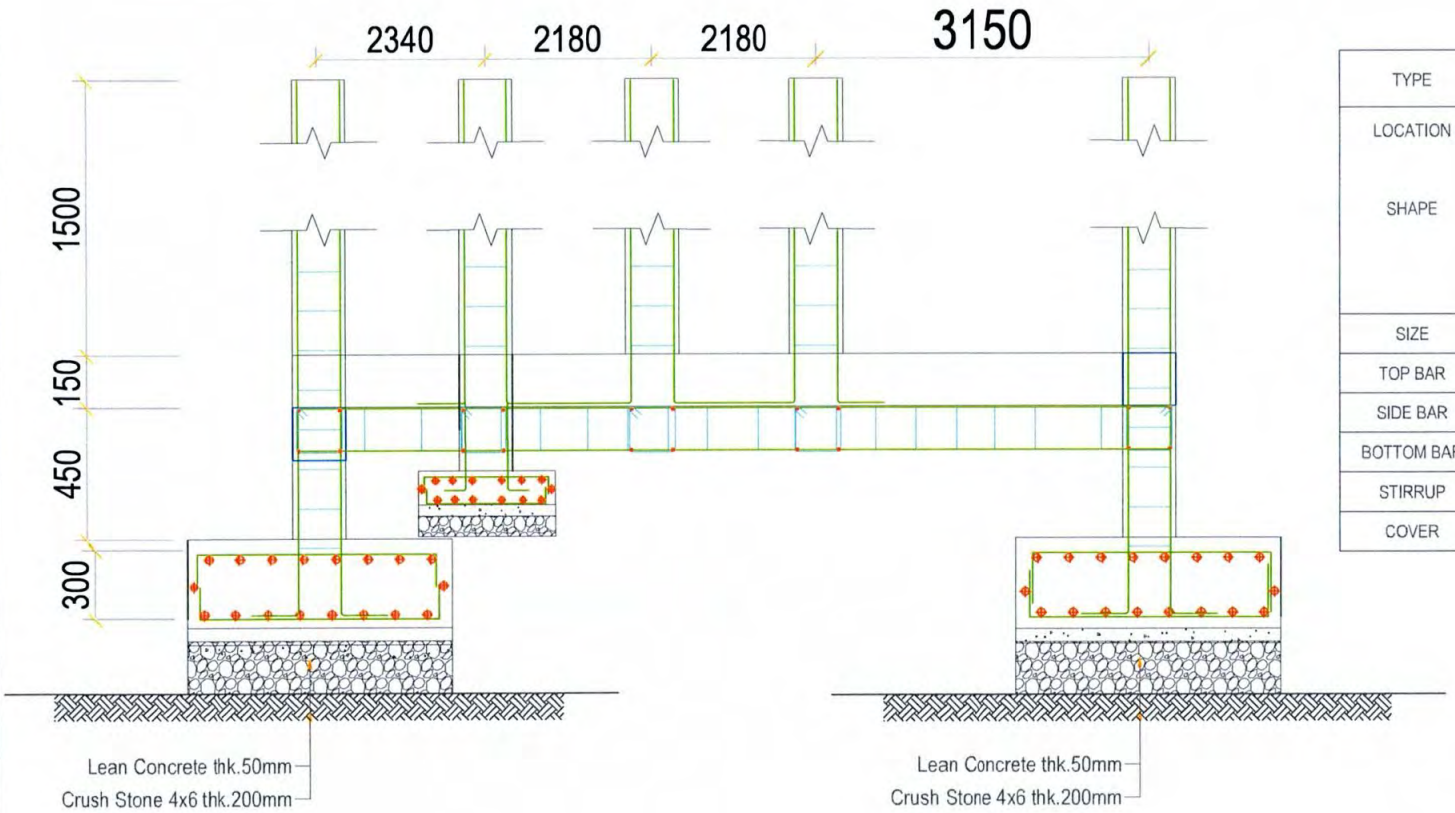
Note:
All units are in millimeter

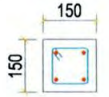
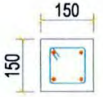
clearcambodia
A BETTER LIFE

Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
Drawing Title: Bean Top View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 11

CLEAR CAMBODIA ORGANIZATION

VIEWS DIRECTION

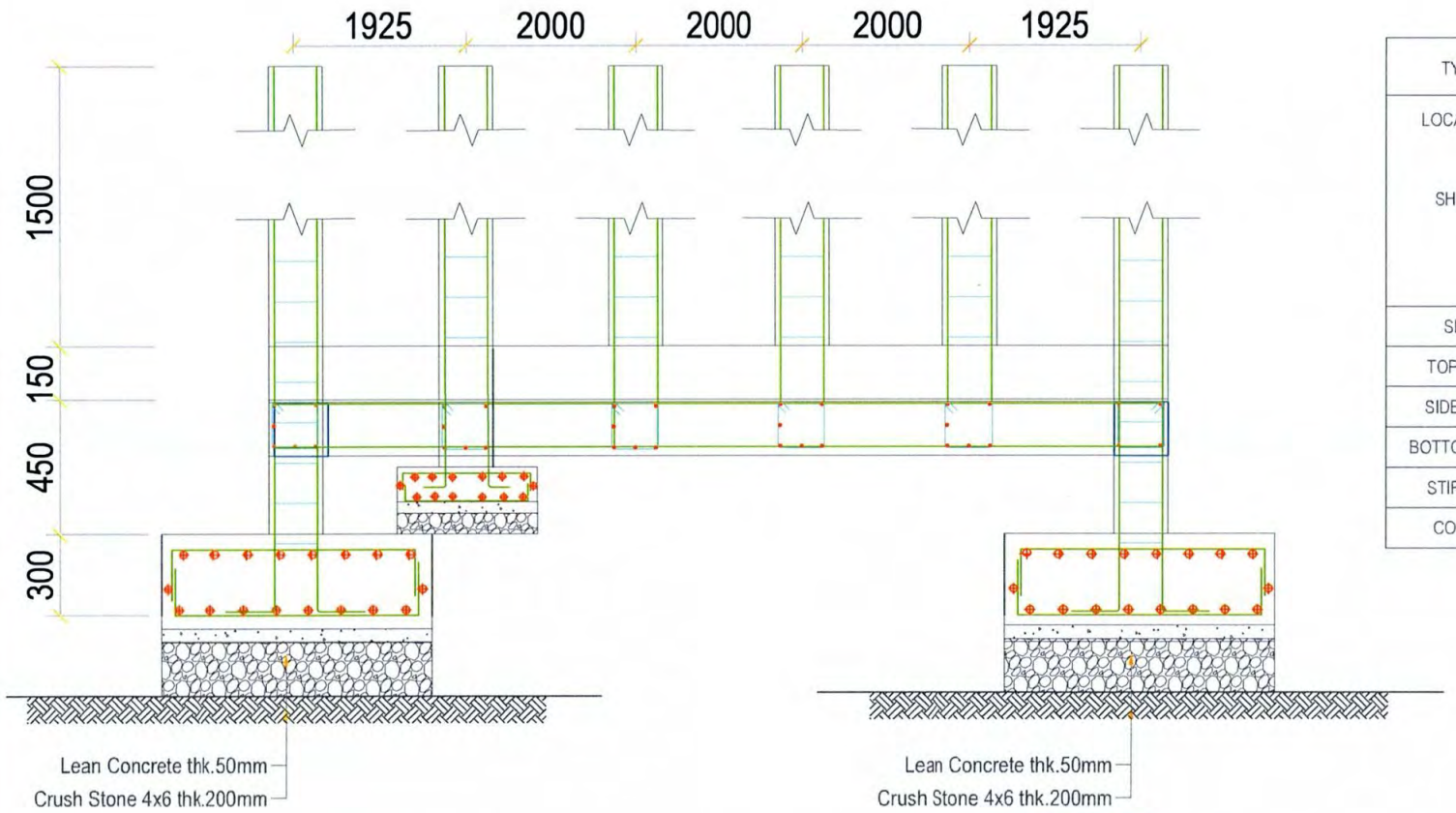


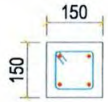
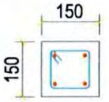
TYPE	B(15x15)	
LOCATION	Beam Section	Pole Section
SHAPE		
SIZE	150x150	
TOP BAR	2DB10	2DB10
SIDE BAR	-	-
BOTTOM BAR	2DB10	2DB10
STIRRUP	RB8@150	RB8@150
COVER	25mm	

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Reinforcement Front Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 12

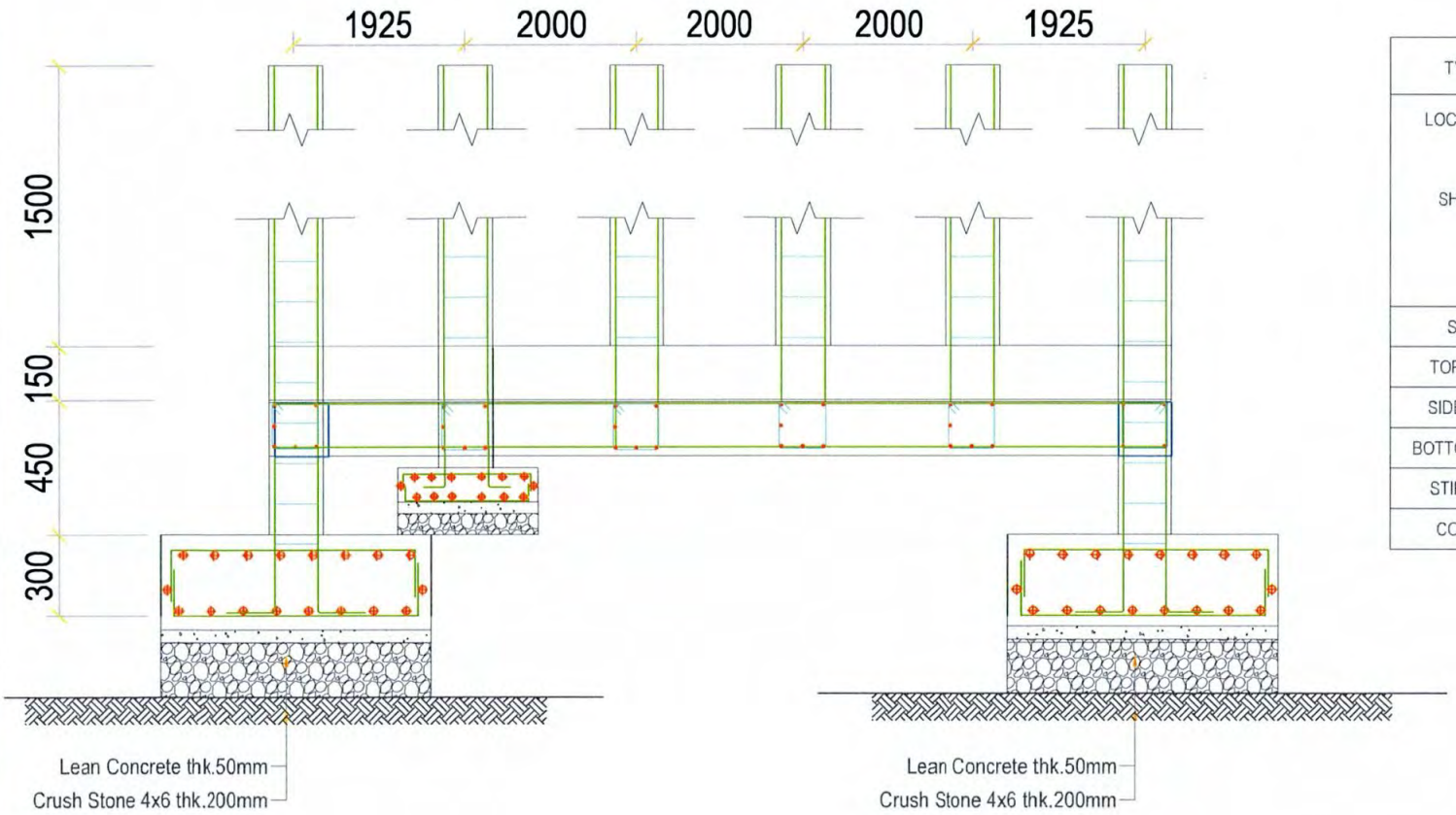
VIEWS DIRECTION



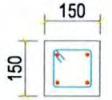
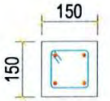
TYPE	B(15x15)	
LOCATION	Beam Section	Pole Section
SHAPE		
SIZE	150x150	
TOP BAR	2DB10	2DB10
SIDE BAR	-	-
BOTTOM BAR	2DB10	2DB10
STIRRUP	RB8@150	RB8@150
COVER	25mm	

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Reinforcement Rear Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 13

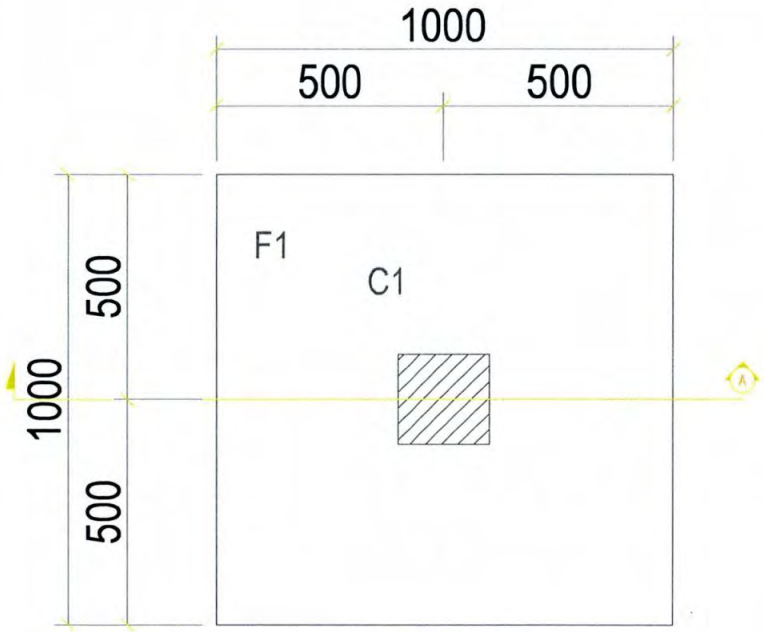


VIEWS DIRECTION

TYPE	B(15x15)	
LOCATION	Beam Section	Pole Section
SHAPE		
SIZE	150x150	
TOP BAR	2DB10	2DB10
SIDE BAR	-	-
BOTTOM BAR	2DB10	2DB10
STIRRUP	RB8@150	RB8@150
COVER	25mm	

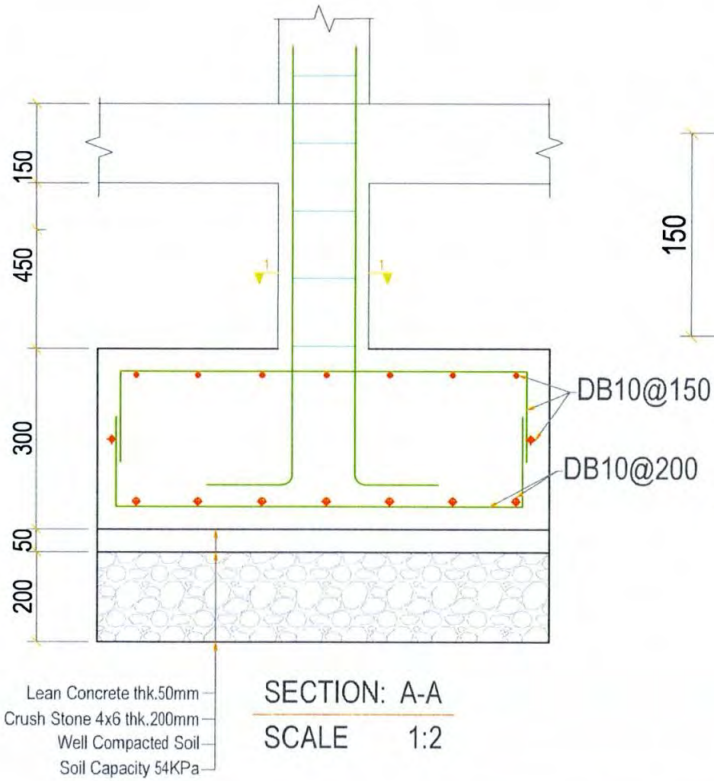
Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Reinforcement Side Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 14



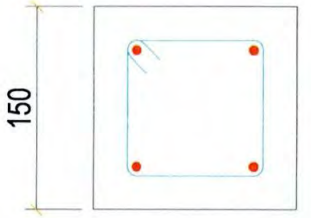
DETAIL: F1

SCALE 1:2



SECTION: A-A

SCALE 1:2



4DB10

RB8@100

COVER 25mm

SECTION: 1-1

SCALE 1:3

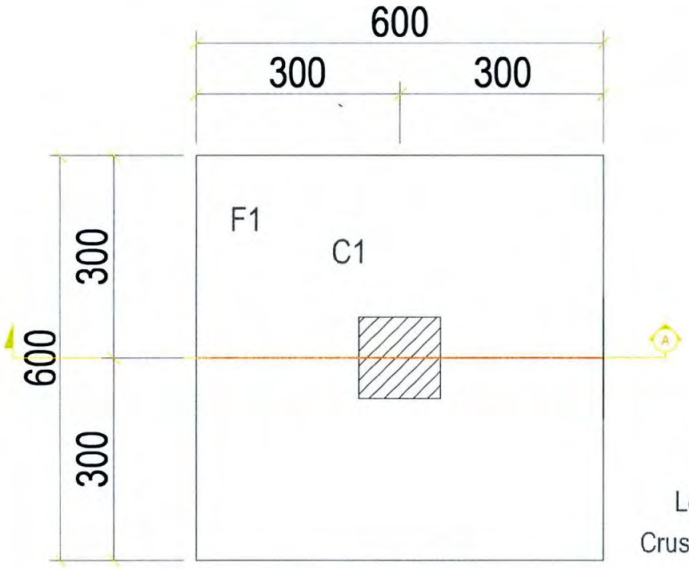
VIEWS DIRECTION

Structural Foundation Schedule			
Mark	Size Foundation (mm)		
	a	b	h
F1	1000	1000	500
F2	1500	1500	500
F3	2000	2000	500
F4	2500	2500	500

Structural Column Schedule		
Mark	Size Column (mm)	
	b	h
C1	150	150

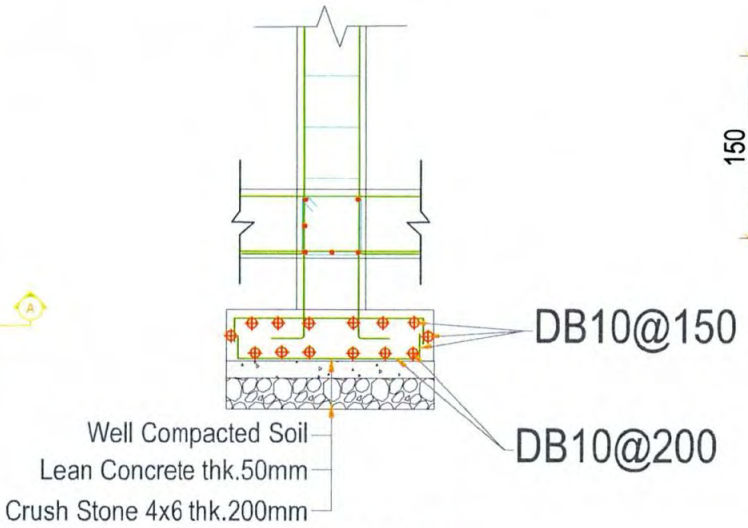
Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Pole and Foundation Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 15



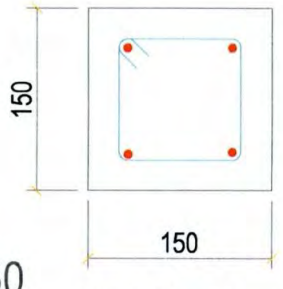
DETAIL: F1

SCALE 1:2



SECTION: A-A

SCALE 1:2



4DB10

RB8@100

COVER 25mm

SECTION: 1-1

SCALE 1:3

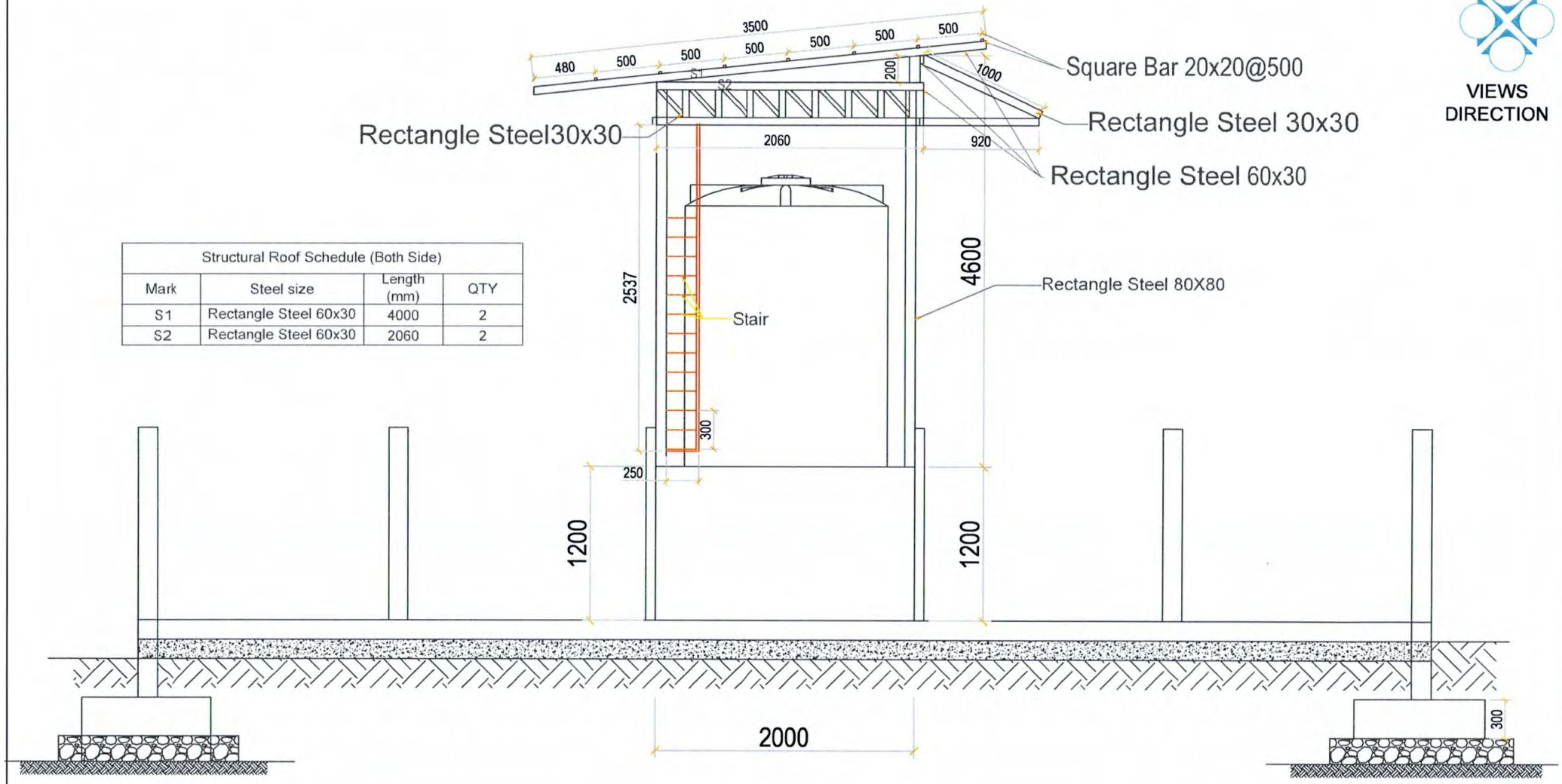
VIEWS DIRECTION

Structural Foundation Schedule			
Mark	Size Foundation (mm)		
	a	b	h
F1	600	600	300
F2	1500	1500	500
F3	2000	2000	500
F4	2500	2500	500

Structural Column Schedule		
Mark	Size Column (mm)	
	b	h
C1	150	150

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Pole and Foundation Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 16



VIEWS DIRECTION

Structural Roof Schedule (Both Side)			
Mark	Steel size	Length (mm)	QTY
S1	Rectangle Steel 60x30	4000	2
S2	Rectangle Steel 60x30	2060	2

Note:
All units are in millimeter

clearcambodia
A BETTER LIFE

CLEAR CAMBODIA ORGANIZATION

Project Name: Mechanized Borehole	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
Drawing Title: Roof Side View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 17

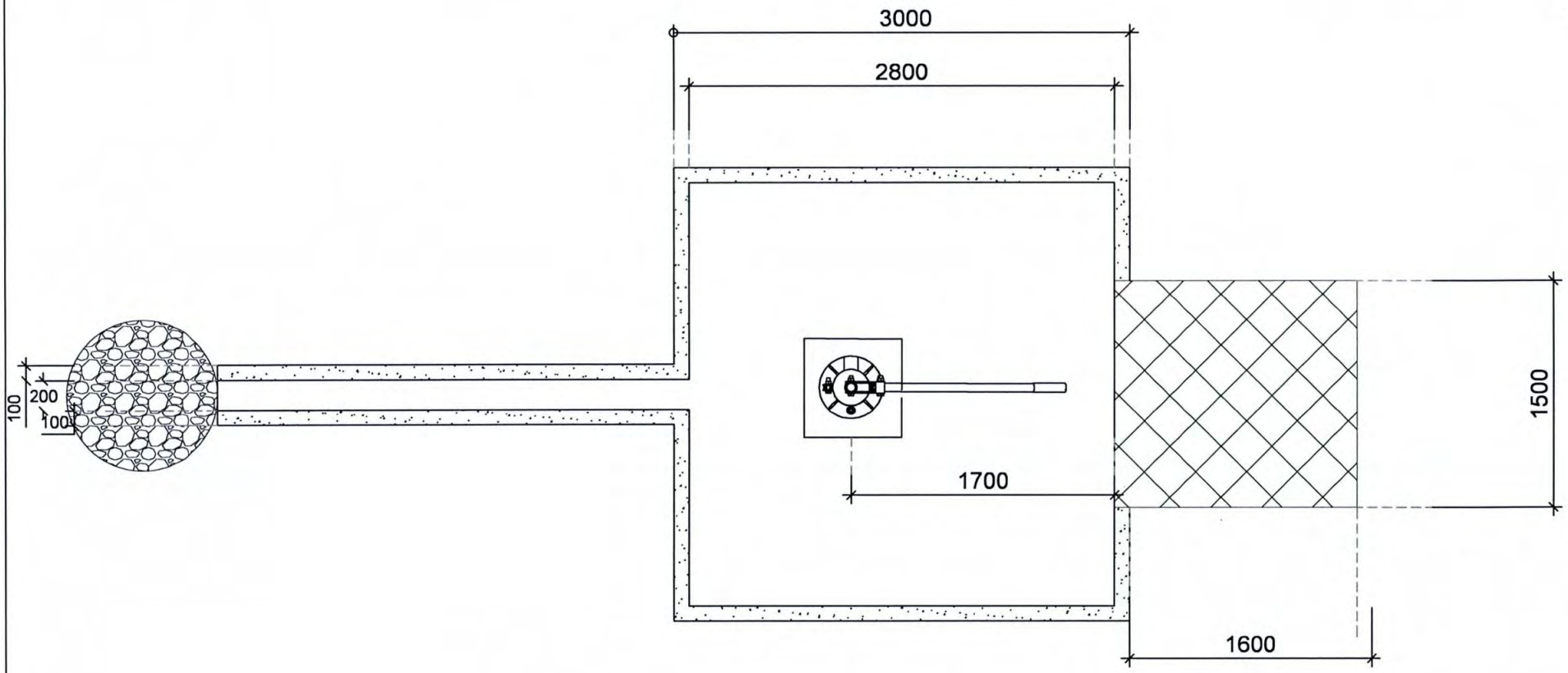
clearcambodia
A BETTER LIFE

Project Name: Handpump 2026/2027
Location: Ratanakiri Province

No.	លំដាប់ការងារ និងសម្ភារៈ	ម៉ាក/ស៊េរី	បរិយាយ	ឯកតា	ចំនួន	តម្លៃរាយ($)	តម្លៃសរុប($)
A.	**អណ្តូង**						
A1.00	**ការងារការដ្ឋាន**						
A1.01	ដឹកជញ្ជូនសម្ភារៈ / និងរៀបចំការដ្ឋាន			ជាក់ស្តែង	1.00		
A2.00	**ការងារខួងអណ្តូង**						
A2.01	បំពង់ទីបជ័រមុខកាត់ 125មម PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	ប្រើចាប់ពីស្រទាប់ដីលើដល់ស្រទាប់ថ្ម	ដើម	5.00		
A2.02	បំពង់ទីបជ័រមុខកាត់ 100មម PN8.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	ប្រើចាប់ពីស្រទាប់ខាងលើដល់បាតអណ្តូង (ជម្រៅចាប់ពី50ម ទៅ70ម)	ដើម	17.00		
A2.03	គម្របមុខកាត់ 100មម PN13.5	UPGឥន្ទ្រី/ជីបម៉ុង	សៀលនិងបិទគម្របឱ្យបានជិតល្អក្រឹមត្រូវតាមបច្ចេកទេសអណ្តូងស្តង់ដារ	ឈុត	1.00		
A2.04	បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹក		ត្រូវទទួលបានបរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹក ៣ម៉ែត្រគីប/១ម៉ោង ដោយប្រមូតេស្តរយៈពេល3ម៉ោង ប្រើម៉ូទ័រ2HP	ជាក់ស្តែង	1.00		
A2.05	តេស្តគុណភាពទឹកកសាងធាតុអាសេនិច	MISTI, RDI	យកសំណាកទឹកពីអណ្តូងខួងចប់សព្វគ្រប់ ជាមួយបុគ្គលិកអង្គការស្អាតកម្ពុជា រួចបិតសៀលជិត ទៅធ្វើតេស្តរកសារធាតុជាតិអាសេនិចនៅឡាបូរដែលទទួលស្គាល់ដោយរដ្ឋាភិបាល	ចំនាំម៉ែត្រ	1.00		
A2.06	គ្រួស ទំហំ 5មមx7មម		ចាក់គ្រួសជុំវិញបំពង់ទីបជ័រពីខាងលើដល់បាតអណ្តូង	ម3	2.00		
A2.07	ចាក់បេតុង		ចាក់បេតុងជម្រៅ12ម ដើម្បីការពារទឹកកខ្វក់ជ្រាបចូលក្នុងអណ្តូង	ម3	0.50		
A2.08	វិភាគតាមដានសំណាកដី		យកសំណាកដីតាមការដាក់តាមកំប៉ុងនីមួយៗដែលដីកបានផ្តល់ដោយអ្នកខួងអណ្តូង	ជាក់ស្តែង	1.00		
A2.09	ផ្ទុំសម្អាតអណ្តូង		ផ្ទុំសម្អាតអណ្តូងឱ្យបានស្អាតកម្ទេចដី ថ្ម ដើម្បីបង្ហាអណ្តូង ឬឧបករណ៍បូបទឹកស្វ: និងត្រូវផ្ទុំសម្អាតរហូតដល់ទឹកឡើងថ្លា	ជាក់ស្តែង	1.00		
A2.10	ដាក់ក្បូរវ៉ែន6%		សម្លាប់មេរោគក្នុងអណ្តូងដោយដាក់ក្បូរ	ជាក់ស្តែង	1.00		
B.	**សាងសង់**						
B1.00	**សាងសង់ Platform 3ម×3ម**						
B1.01	ស៊ីម៉ង់ត៍	អូដ្ឋ/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ចាក់សាបបេតុង3ម×3ម ជំរាល 2% កម្ពស់10សម, ចង្អូរបង្ហូរទឹក40សម ប្រវែង 3ម កម្ពស់25សម, ជំរាលជនពិការ 1.6ម×1.5ម ជំរាល 2%	ញារ	15.00		
B1.02	ឥដ្ឋការ៉ូ 25សម×25សម		ក្រាលការ៉ូត្រង់កន្លែងរ៉ូប៊ីណេ,1កន្លែងទំហំ25សម×25សម ដើម្បីសោភណ៍ភាព និងបង្ហារទឹកចាញ់ខូចសាប	កន្លែង	1.00		
B1.03	ថ្ម 4សម×6សម		ក្រាលថ្មឱ្យបានកម្រាស់10សម និងបង្ហាប់ឱ្យបានល្អ	ម3	2.00		
B1.04	ថ្ម 1សម×2សម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	2.00		
B1.05	ខ្សាច់គ្រើម		លាយល្បាយបេតុង	ម3	2.00		
B1.06	លួសចំណង		ចងដែកក្នុងតាមចន្លោះនីមួយៗ	គីឡូ	1.00		
B1.07	ដែកសរសៃ6មម		ក្រងជាឆ្អឹងដែលមានគម្លាតពីគ្នា20សម	គីឡូ	56.00		
B1.08	លូបេតុងមុខកាត់1ម កម្ពស់1ម (លូ2កង់) កម្រាស់5សម និងគម្រប1		ត្រូវសង់អាងស្តុកទឹកកខ្វក់ក្នុងជម្រៅ1ម	ឈុត	1.00		
B1.09	សរសេរព័ត៌មានអណ្តូង		ជម្រៅ នីវ៉ូស្តាទិច នីវ៉ូឌីណាមិច ធារទឹក កាលបរិច្ឆេទសាងសង់ និងបញ្ជាប់	ដង	1.00		
B1.10	អំពូលសូឡា 300W	PHILIPS/ESU	ត្រូវចាប់ឱ្យបានត្រឹមត្រូវការពារឆក់ ឬរន្ទះបាញ់	ឈុត	1.00		
B1.11	ដែកទីបមូល 7.5សម	ISI/ផលិតផលក្នុងស្រុក	ច្នៃ Platform ជាគ្រឹះចាប់សសរដែកដំឡើងសូឡា	ម	4.00		
C1.00	**ដំឡើងស្នប់ទឹក និងបំពាក់អំពូលសូឡា**						
C1.01	ដំឡើងស្នប់ទឹកទំលាក់អណ្តូង	AFRIDEV/AOV India	ត្រូវដំឡើងស្នប់អណ្តូងប្រើបំពង់ទីបឈុតពីក្រុមហ៊ុន និងមានដែកយោងអ៊ីណុក304	ឈុត	1.00		
C1.02	គ្រឿងបន្លាស់	AFRIDEV/AOV India	Spare parts include a batch of tools used to open the pump head, 1 bobbin, 1 U-seal, 2 O-ring, 1 pair of brush bearing, 1 socket spanner, 1 spanner, 1 fishing tool	ឈុត	1.00		
C1.03	បរិមាណទិន្នផលទឹក ឬធារទឹកសប់ស្នប់		ប្រើស្នប់ដែលដំឡើងរួចរាល់សប់ទឹកតេស្តដោយបុគ្គលិក និងគណៈកម្មការប្រើប្រាស់ទឹក(WUC)ឱ្យបានត្រឹមត្រូវ	ឈុត	1.00		
C1.04	ហ្វឹកហ្វឺន		ហ្វឹកហ្វឺនដល់គណៈកម្មការប្រើប្រាស់ទឹក(WUC) ពីរបៀបប្រើប្រាស់និងថែទាំអណ្តូងស្នប់	ដង	1.00		
D1.00	**កម្លាំងពលកម្ម**						
D1.01	កម្លាំងពលកម្ម		គ្រប់គ្រង និងកម្មករចុះការដ្ឋានថ្នាល់	ជាក់ស្តែង	1.00		
			SUB-TOTALS:				
			WHT (15%):				
			GRAND TOTALS:				

Company name/ ឈ្មោះក្រុមហ៊ុន: .....
Phone contact/ ទូរស័ព្ទលេខ: .....
Data entry name/ ឈ្មោះ អ្នកបញ្ចូលទិន្នន័យ: .....
Position/ តួនាទី:
Date/ កាលបរិច្ឆេទ: ...../...../ 2026
Signature and stamp/ ហត្ថលេខា និងត្រា

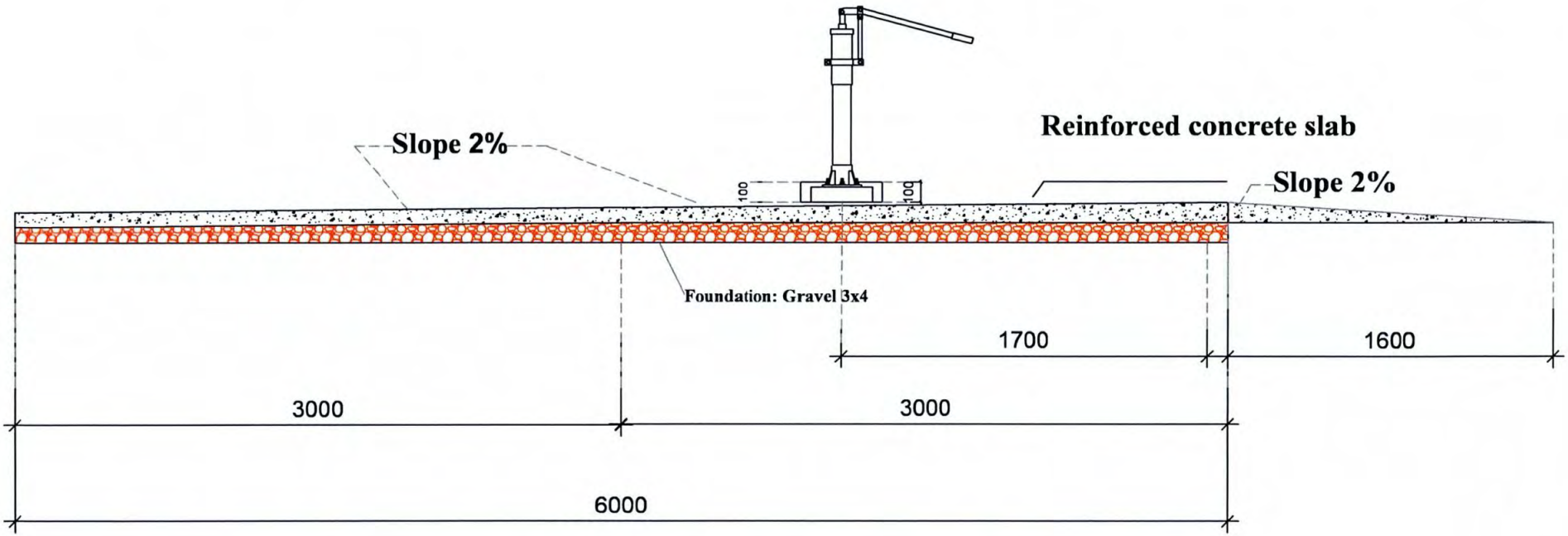
VIEWS DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Hand Pump	Drawn by: Ya Sreyleng	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Top View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 01

VIEWS
DIRECTION

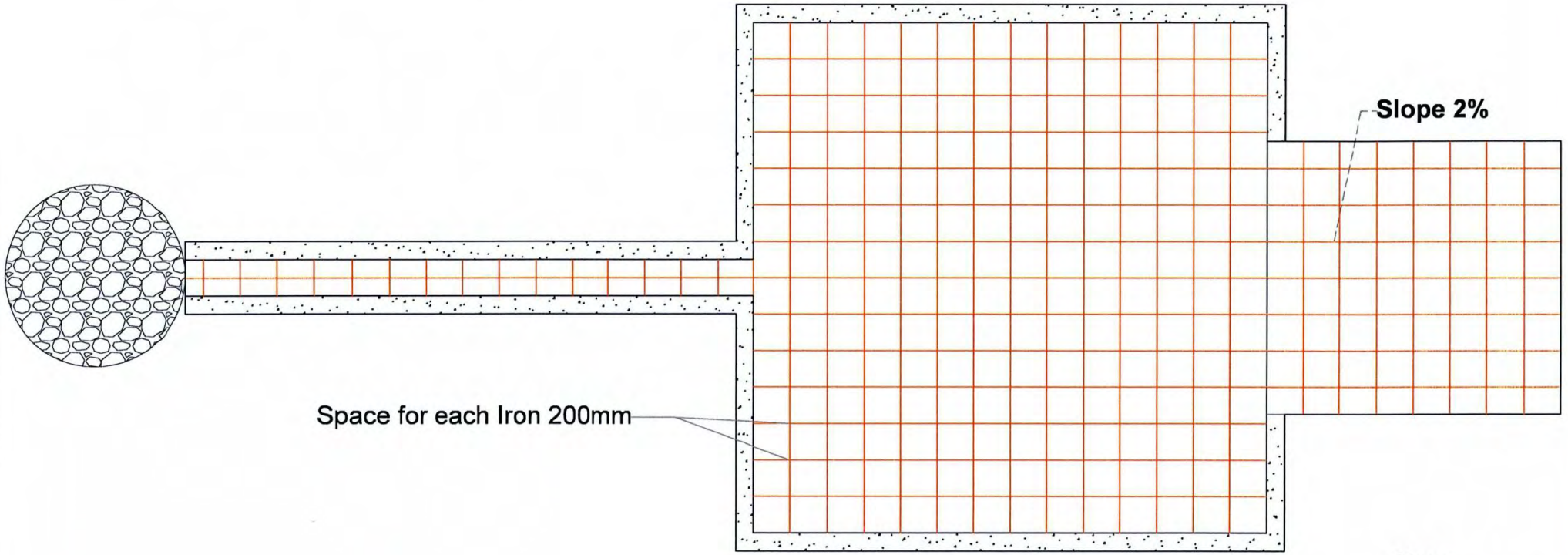


Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Hand Pump	Drawn by: Ya Sreyleng	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Section View	Checked by: Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 02

CLEARCAMBODIA ORGANIZATION

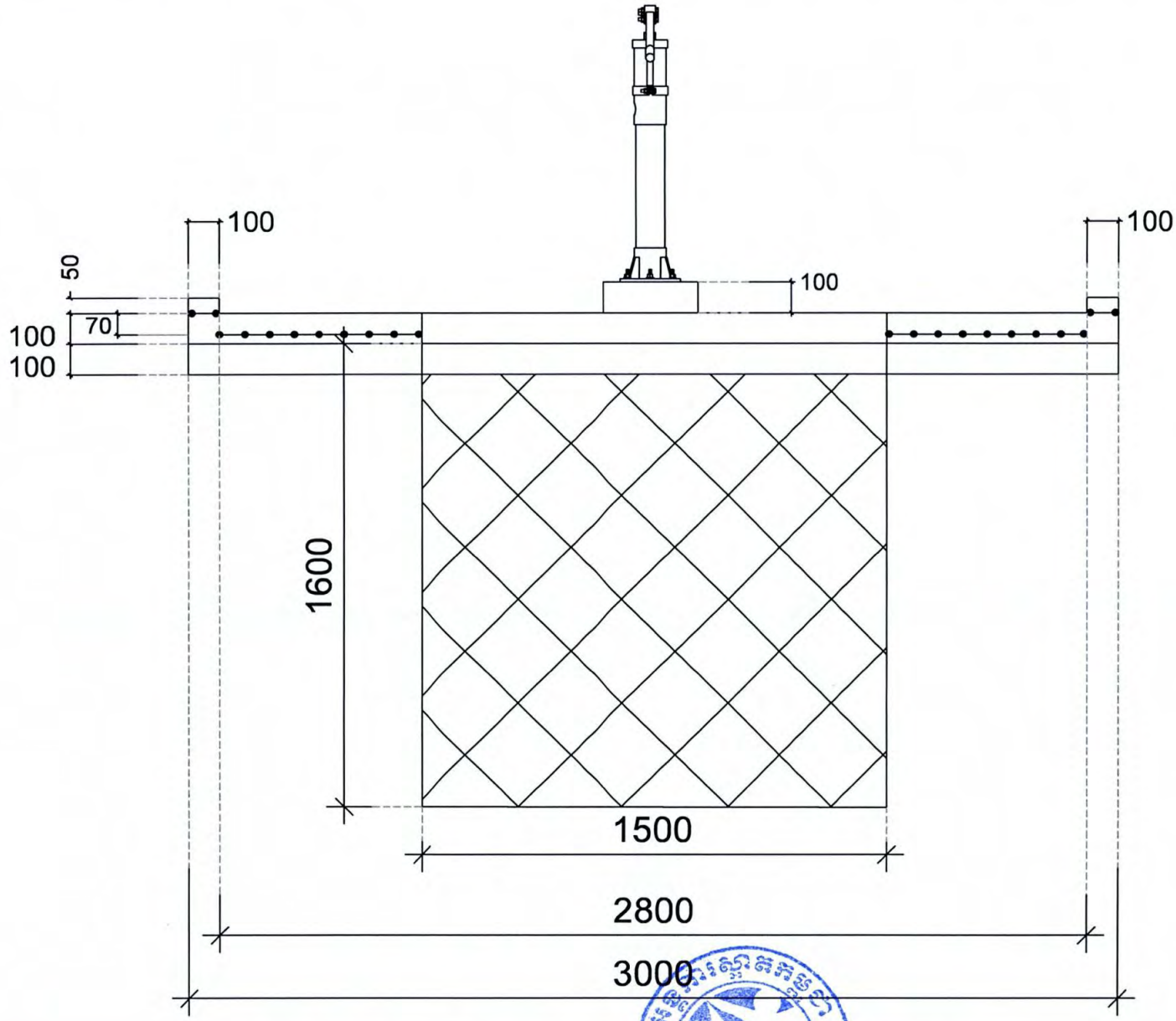
VIEWS
DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name: Hand Pump	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Top View of joining iron	Checked by:Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date: 16-Oct-2026	Page No: 03

VIEWS DIRECTION



Note:
All units are in millimeter

clearcambodia A BETTER LIFE	Project Name:Hand Pump	Drawn by: Ya Sreyleang	Plinth Level: mm
	Drawing Title: Back View	Checked by:Chhin Philipleas	Scale: NTS
	Location: Ratanakiri	Date:16-Oct-2026	Page No: 04