



PERÚ

Ministerio
de Trabajo
y Promoción del Empleo

Trabajo

Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo

LISTADO DE EQUIPAMIENTO MÍNIMO REQUERIDO PARA EJERCER COMO CENTRO DE CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL PERFIL OCUPACIONAL DE OPERACIONES CON BOMBA PARA CONCRETO¹**INFRAESTRUCTURA****Unidad 1: Organizar el área de trabajo de la operación de bombeo de concreto; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.**1 Área de trabajo de aproximadamente 70 m².**Unidad 2: Bombear el concreto al área de vaciado; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.**2 Área de trabajo de aproximadamente 70 m². (*)**Unidad 3: Bombear y distribuir el concreto en el área de vaciado de la obra; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.**3 Área de trabajo de aproximadamente 70 m². (*)**EQUIPAMIENTO****Unidad 1: Organizar el área de trabajo de la operación de bombeo de concreto; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.**

- | | |
|----|--|
| 4 | Una (1) lampa. |
| 5 | Un (1) pico. |
| 6 | Una (1) comba. |
| 7 | Un (1) juego de llaves mixtas. |
| 8 | Una (1) llave stillson. (**) |
| 9 | Una (1) llave francesa. (**) |
| 10 | Una (1) llave inglesa. (**) |
| 11 | Una (1) barreta. |
| 12 | Una (1) wincha. (**) |
| 13 | Un (1) buggy. |
| 14 | Un (1) kit antiderrames. (**) |
| 15 | Un (1) saco de cemento. |
| 16 | Un (1) saco de arena fina. |
| 17 | Dos (2) trapos industriales. |
| 18 | Un (1) poste porta cinta de seguridad. |
| 19 | Un (1) rollo de cinta de seguridad. |
| 20 | Un (1) casco con barbiquejo. |
| 21 | Una (1) gafa de seguridad. |
| 22 | Un (1) par de tapones para protección auditiva. |
| 23 | Una (1) mascarilla para protección buconasal. (**) |
| 24 | Un (1) par de guantes de seguridad. |

Unidad 2: Bombear el concreto al área de vaciado; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.

- | | |
|----|---|
| 25 | Una (1) lampa. (*) |
| 26 | Un (1) pico. (**) |
| 27 | Una (1) comba. (*) |
| 28 | Un (1) juego de llaves mixtas. (*) |
| 29 | Una (1) llave stillson. |
| 30 | Una (1) llave francesa. |
| 31 | Una (1) llave inglesa. |
| 32 | Una (1) bomba estacionaria para concreto. |
| 33 | Un (1) kit antiderrames. (*) |

34	Una (1) wincha. (**)
35	Un (1) nivel de mano. (**)
36	Un (1) saco de cemento. (*)
37	Un (1) saco de arena fina. (*)
38	Una (1) botella de aceite para motor.
39	Una (1) botella de aceite hidráulico (hidrolina).
40	Una (1) botella de refrigerante.
41	Cuatro (4) tacos de madera.
42	Dos (2) trapos industriales. (*)
43	Un (1) balde de plástico.
44	Un (1) casco con barbiquejo. (*)
45	Una (1) gafa de seguridad. (*)
46	Un (1) par de tapones para protección auditiva. (*)
47	Una (1) mascarilla para protección buconasal. (**)
48	Un (1) par de guantes de seguridad. (*)

Unidad 3: Bombear y distribuir el concreto en el área de vaciado de la obra; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.

49	Una (1) lampa. (*)
50	Una (1) comba. (*)
51	Una (1) autobomba para concreto.
52	Un (1) kit antiderrames. (*)
53	Una (1) wincha. (**)
54	Un (1) nivel de mano. (**)
55	Un (1) saco de cemento. (*)
56	Un (1) saco de arena fina. (*)
57	Una (1) botella de aceite para motor. (*)
58	Una (1) botella de aceite hidráulico (hidrolina). (*)
59	Una (1) botella de refrigerante. (*)
60	Cuatro (4) tacos de madera. (*)
61	Dos (2) trapos industriales. (*)
62	Un (1) balde de plástico. (**)
63	Un (1) casco con barbiquejo. (*)
64	Un (1) gafa de seguridad. (*)
65	Un (1) par de tapones para protección auditiva. (*)
66	Una (1) mascarilla para protección buconasal. (**)
67	Un (1) par de guantes de seguridad. (*)

MOBILIARIO

Unidad 1: Organizar el área de trabajo de la operación de bombeo de concreto; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.

No requiere.

Unidad 2: Bombear el concreto al área de vaciado; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.

No requiere.

Unidad 3: Bombear y distribuir el concreto en el área de vaciado de la obra; de acuerdo a las indicaciones del encargado de la obra, características del equipo y la normativa vigente.

No requiere.

(*) Se considera "SI" y se le otorga un punto si cumple con dicho requisito en otra unidad del mismo perfil.

(**) Opcional, debido a que forma parte del 20% que puede ser omitido en esta sección.

¹ Aprobado mediante Resolución Directoral N° 104-2015-MTPE/3/19