

Hmotné produkty

Pořadové číslo	Název procesu	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti ¹
1	Provádění kovových konstrukcí – vývoj, konstrukce, výroba, montáž, instalace, údržba, opravy a kontrola kovových konstrukcí	CS-PP10 (vychází z 6 ISO/IEC 17067:2014)	ČSN EN 1090-2:2019 ČSN EN 1090-3:2019 ČSN EN 1090-4:2019 ČSN EN 1090-5:2018 EN 1090-2:2018 EN 1090-3:2019 EN 1090-4:2018 EN 1090-5:2017	A

Procesy, služby

Pořadové číslo ¹⁾	Název procesu/služby	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti ¹
1	Proces svařování při zpracování kovů, při výrobě, opravách, výzkumu, vývoji hutních výrobků a ve slévárenství		ČSN EN ISO 3834-2:2006 ČSN EN ISO 3834-2:2021	A
2	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji kovových konstrukcí a kovodělných výrobků		ČSN EN ISO 3834-2:2022 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ČSN EN ISO 3834-3:2021 ČSN EN ISO 3834-3:2022	
3	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji strojů a zařízení		ČSN EN ISO 3834-4:2006 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ČSN EN ISO 3834-4:2022	
4	Proces svařování při výrobě, instalaci, opravách a údržbě elektrických strojů a zařízení		EN ISO 3834-2:2005 EN ISO 3834-2:2021 EN ISO 3834-3:2005 EN ISO 3834-3:2021 EN ISO 3834-4:2005 EN ISO 3834-4:2021	
5	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji rádiových, televizních, spojových zařízení a přístrojů		ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 14554-2:2014	
6	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji zdravotnických, přesných, optických a časoměrných přístrojů		EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 14554-2:2013	
7	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji motorových vozidel, přívěsů a návěsů		ČSN EN ISO 3834-2:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014	
8	Proces svařování při opravách a údržbě motorových vozidel (kromě motocyklů)		ČSN EN ISO 3834-2:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014	
9	Proces svařování při opravách a údržbě motocyklů, jejich dílů a příslušenství		ČSN EN ISO 3834-2:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014	
10	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji strojů a zařízení pro zpracovatelský průmysl a výrobků zpracovatelského průmyslu		ČSN EN ISO 3834-3:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014	
11	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji v oboru elektřina, plyn, tepelná energie včetně rozvodu		ČSN EN ISO 3834-2:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014	

Pořadové číslo ¹⁾	Název procesu/služby	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti ¹
12	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji v oboru Stavební práce		EN ISO 3834-2:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-2:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013 EN ISO 3834-3:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-3:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013 EN ISO 3834-4:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-4:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013	
13	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji v oboru Stavební dílo			
14	Proces svařování při výrobě instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji v oboru Letadla a kosmické lodě			
15	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji ostatních dopravních prostředků a zařízení včetně oprav a údržby, rekonstrukcí, vybavení a vystrojení lokomotiv a kolejového parku		ČSN EN ISO 3834-2:2006 ČSN EN ISO 3834-2:2021 ČSN EN ISO 3834-2:2022 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ČSN EN ISO 3834-3:2021 ČSN EN ISO 3834-3:2022 ČSN EN ISO 3834-4:2006 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ČSN EN ISO 3834-4:2022 EN ISO 3834-2:2005 EN ISO 3834-2:2021 EN ISO 3834-3:2005 EN ISO 3834-3:2021 EN ISO 3834-4:2005 EN ISO 3834-4:2021 ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 14554-2:2014 EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 14554-2:2013	A
16	Proces svařování při konstrukci, výzkumu, vývoji, výrobě, montáži, instalaci, údržbě, rekonstrukci a opravách železničních kolejových vozidel a jejich částí			
			ČSN EN ISO 3834-2:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2006 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2021 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-2:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-3:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-1:2014 ČSN EN ISO 3834-4:2022 ve spojení s ČSN EN ISO 14554-2:2014 EN ISO 3834-2:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-2:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013 EN ISO 3834-3:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-3:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013 EN ISO 3834-4:2005 ve spojení s EN ISO 14554-1:2013 EN ISO 3834-4:2005 ve spojení s EN ISO 14554-2:2013 ČSN EN 15085-2:2008 EN 15085-2:2007	

Pořadové číslo ¹⁾	Název procesu/služby	Certifikační schéma	Specifikace norem (normativních dokumentů)	Stupeň volnosti ¹⁾
17	Proces svařování při výrobě, instalaci, montáži, údržbě, opravách, výzkumu, vývoji ostatních dopravních prostředků a zařízení včetně oprav a údržby, rekonstrukcí, vybavení a vystrojení lokomotiv a kolejového parku	NKV-CS-001 (vychází z 6 ISO/IEC 17067:2014, založeno na auditech)	ČSN EN 15085-2:2021 EN 15085-2:2020 ČSN EN 15085-2+A1:2024 EN 15085-2:2020+A1:2023	A
18	Proces svařování při konstrukci, výzkumu, vývoji, výrobě, montáži, instalaci, údržbě, rekonstrukci a opravách železničních kolejových vozidel a jejich částí			

¹⁾ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se aktualizace normativních dokumentů technických specifikací