

Rev: C			
Rev: B			
Rev: X1	24.2.2025	Odstraněna položka „Ostatní nespecifikované dodávky...“	Nekvinda
Index:	Datum:	Popis změny:	Vypracoval:

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>d plus PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s. Sokolovská 16/45A, 186 00 Praha 8 – Karlín tel: +420 221 873 111</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>www.d-plus.cz d-plus@d-plus.cz</p> </div> </div>			
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>SWECO</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Sweco Hydroprojekt a.s. Táborská 31, 140 16 Praha 4 – Nusle tel: +420 261 102 242</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>www.sweco.cz praha@sweco.cz</p> </div> </div>			
Hlavní inženýr projektu: Ing. Jindřich SLÁMA, Ph.D.	Manažer projektu: Ing. Aleš PRAGER	Zodpovědný projektant: Ing. Aleš PRAGER	Vypracoval: Ing. Josef NEKVINDA
MÚ (OÚ): Praha 6	Kraj: Hlavní město Praha	Datum:	02/2022
Investor: Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1		Stupeň:	DPS
Zakázka: ÚČOV – REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VODNÍ LINKY Č. investiční akce 12G6500 D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ D.2.1 STROJNĚ-TECHNOLOGICKÁ ČÁST		Číslo zakázky:	3979/2/2020
		Měřítko:	-
		Počet formátů A4:	3
Obsah: TECHNICKÁ SPECIFIKACE – NÁTOK NA DOSAZOVACÍ NÁDRŽE DN11-14		Číslo přílohy: D.2.1.5203B.02	Č. kopie: Revize: X1

TECHNICKÁ SPECIFIKACE STROJŮ A ZAŘÍZENÍ:

	Nátok na dosazovací nádrže DN11-14		
	Zařízení a armatury		
5203B__VM001_ 5203B__VM002_ 5203B__VM003_ 5203B__VM004_ 5203B__MO001 5203B__MO002 5203B__MO003 5203B__MO004	<p>Stavidlový uzávěr s elektropohonem – dodávka Instalace do drážek k zabetonování, RO 04</p> <p><u>Základní údaje:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - šíře kanálu: 1 500 mm - zdvih: 1 400 mm - hloubka zabudování: 3 020 mm - max. tlak VS na přední stranu: do výšky desky - max. tlak VS na zadní stranu: do výšky desky - typ rámu: uzavřený - vřeteno: stoupající - těsnění: třístranné - norma těsnosti: těsnější než DIN 19569-4 - použití: regulační - ovládání: elektropohon <p><u>Materiálové provedení:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - provedení: dle DIN 19569-4 - materiál: nerezová ocel tř. 1.4301 - těsnění: EPDM, těsnění na desce - fixační materiál: BR <p><u>Kotvení:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - po stranách: k zabetonování do drážek š x h = 300 x 200 mm včetně stavěcích šroubů k snadnému zafixování armatury - Redukce: 300 x 150 mm - dole: k zabetonování do drážek š x h = 300 x 200 mm včetně stavěcích šroubů k snadnému zafixování armatury <p><u>Parametry elektropohonu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Celkový příkon: max. 2,0 kW - motor: 3fázový AC 400 V/50 Hz, režim S2-25 - elektrické připojení: kruhovým konektorem - závity pro kabelové průchodky: 1x M20 x 1,5 / 1x M25 x 1,5 / 1x M32 x 1,5 (zaslepený závitkami), bez kabelových průchodek - krytí: IP68 dle EN 60 529 (max. 8 m vodního sloupce / max. 96 hodin / max. 10 operací během zaplavení) - teplotní odolnost: -30°C až +70°C - Výbava: 2x momentový spínač, 2x polohový spínač (s možností plynulé regulace polohy v rozmezí 0 – 100% s přenosem aktuální polohy do ŘIS), vytápění ovládacího servopohonu 110 	kpl	4

D.2.1.5203B.02 Technická specifikace

	<p>– 250 V, blikáč pro signalizaci chodu servopohonu</p> <ul style="list-style-type: none"> - vysílač polohy s výstupem 4-20mA <p><u>Výbava elektropohonu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Tepelná ochrana třemi termospínači ve vinutí motoru - standardní zvýšená protikoroze ochrana KS (odpovídá klasifikaci prostředí C3 / C4 dle EN ISO 12944-2, pro instalace v agresivním prostředí) - barva: stříbrnošedá A0001 (ekvivalent RAL 7037) - ruční kolo pro nouzové ovládání s kličkou - typové štítky anglické, hliníkové - ochranný kryt stoupajícího vřetene - vnější ochranná zemnicí svorka - adaptér A pro stoupající vřeteno - mechanický ukazatel polohy <p>Včetně kompletního příslušenství a všech součástí pro správnou funkci hrazení. Včetně dodávky na místo plnění a montáže.</p>		
	Montáž stavidlového uzávěru s elektropohonem	kpl	4
	Ocelové příslušenství pro potrubí a ostatní		
	Přesun hmot při montáži a demontáži	kpl	1
	Úklid pracoviště	kpl	1
	Výrobně technická dokumentace pro provozní soubor, zajišťovaná zhotovitelem	kpl	1
	Ostatní nespecifikované dodávky a montáže (podpěry, kotvení, montážní a zdvihací mechanismy), jiné nespecifikované dodávky a montáže nutné pro správnou funkčnost celého zařízení	kpl	1