

ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ		SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA		
A) Stroje a zařízení				
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
1	vertikální jednostupňové in-line čerpadlo typ LR 65 - 250 U1VN - 1852 (varianta – B)  $Q_{\max} = \text{cca } 20 \text{ l/s} = 1.200 \text{ l/min}$ $H_{\max} = \text{cca } 57,5 \text{ m v.sl.}$ $n = 2\,955 \text{ ot/min}$ $M = 18,5 \text{ kW}; 33,4 \text{ A}$ Napájení 3 x 400 V, 50 Hz Hmotnost 153 kg Médium : pitná voda ; 10°C; ČSN 75 7111, bez mechanických nečistot čerpadlo včetně základního příslušenství	0	0	2 ks
2	tlaková vertikální nádoba - LS 1000 s vakem z potravinářské pryže objem : 1,0 m <sup>3</sup> jmen. tlak PN : 10 bar >nádoby : 800 mm celk. výška : 2.130 mm připojení : 2 1/2" hmotnost : 159 kg ( v prázdném stavu ) médium : pitná voda ; 12°C provozní tlak : 6,0 bar Schváleno pro provoz rozhodnutím SZU Brno, státní zkušebna 202;	0	0	1 ks
3	Magnetoinдуктивní průtokoměr - oddělené provedení pro vodárenské měření okamžitého průtoku a registrace celkového kumulativního senzoru indukčního průtokoměru pro vodárenské aplikace - MAG 5 100 účel měření : provozní měření množství pitné vody pro vodovod snímač : DN 150, PN 10; příruby dle EN 1092-1, L = 250 mm příruby : dle EN1092-1 médium : pitná vody, 12°C, bez mech.ne čistot, vodivost 70 mS/m, $p = 6,0 \text{ bar}$ výstelka : EPDM, elektrody Hastelloy C,	0	0	2 kpl
ROZPOČET STROJNÍHO ZARÍZENÍ		SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA		
A) Stroje a zařízení				
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
	krytí : IP 67 paměť : průtok : $Q\varnothing = \text{cca } 50 \text{ m}^3/\text{hod}$ , $Q_{\max} = \text{cca } 72 \text{ m}^3/\text{hod}$  převodník indukčního průtokoměru - převodník : displej s místním ukazováním a ovládacími prvky, napájení : 230Vstř. 50 Hz výstupy : analog. 4 - 20 mA-HART, 1x relé, 1x pulzní výstup, pulsní výstup : pasivní, max. 32 Vss / 0,02 A hodnota pulsů : max 10 kHz nebo pulzy na jednotku objemu (1 imp./1 stavový výstup : pasivní, max 32 V ss/0,1 A - směr průtoku, mezní přesnost : 0,5 % krytí : IP67, plastové pouzdro montáž : na stěnu příslušenství : držák převodníku pro oddělenou montáž průtokoměru sada propojovacích kabelů v délce 10 m: stíněný cívkový kabel 3x 1,5mm <sup>2</sup> a dvojité stíněný elektrodový kabel 3x 0,25 mm <sup>2</sup>			
4	ruční mobilní, hydraulický dílenský jeřáb s pojezdem typ : nosnost : 0,5 t	0	0	1 ks

	<p>zdvih : max. 2,1 m</p> <p>provedení : dvojčinné hydraulické čerpadlo</p> <p>zavěšení : bezpečnostní jeřábový hák otočný o 360°</p> <p>pojezd : polyamid. kola <math>\varnothing</math>125 mm, otočná, dvojité brzda, uložení-kuličková ložiska</p> <p>příslušenství : dílenská závěsová souprava sestávající z : 1x retezový záves se dvěma větvemi, třída 10 (PAS 1061), nosnost 2,0t max. L = 1,5m, bezpeč. závěsný hák, 2x zkracovač řetězu, řetězy žárově pozinkovat 1x polyester. kruhová smyčka EN 1492-2, obvod. délka-2,0m, nosnost 1,0 t</p>			
A) Stroje a zařízení		ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ		
		SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
5	manometr Ø100 mm se spodním přípojem, pro měření tlaku kapalin měřicí rozsah : 1 ks - 0 ÷ 1,0 MPa (výtlač č.1) včetně manometrového kohoutu zkušebního DIN 16 263, PN 25 , manometrové přechodky M 20 x 1,5/G 1/2" , a plochého těsnění provedení : se spodním připojením G 1/2"	0	0	2 ks
			0	
B) Armatury		ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ		
		SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
10	zpětná klapka mezipřírubová typ : velikost : DN 150, PN16 montáž : horizontální poloha; připojení - EN 1092-2 materiál : tělo - GG 25; pryž EPDM povrstvení : vně i uvnitř epoxidovým práškem médiu : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 8,0 bar stavební délka : L = 76 mm	0	0	2 ks

11	uzavírací klapka mezipřírubová typ : velikost : DN 150, PN16 montáž : připojení - EN 1092-2; stavební řada - 20 EN materiál : tělo - GGG 40; pryž EPDM povrstvení : vně i uvnitř epoxidovým práškem medium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 6,0 bar stavební délka : L = 56 mm	0	0	6 ks
12	uzavírací klapka mezipřírubová typ : velikost : DN 200, PN16 montáž : připojení - EN 1092-2; stavební řada - 20 EN materiál : tělo - GGG 40; pryž EPDM povrstvení : vně i uvnitř epoxidovým práškem medium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 6,0 bar stavební délka : L = 60 mm	0	0	3 ks
			0	
<b>B) Armatury</b>		<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>		
		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUELKA</b>		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
13	pryžový přírubový kompenzátor MPSJ typ : PK/P - TP 423 - 14 - 27/2003 velikost : DN 65; PN 16 materiál : CIIR medium : pitná voda 12°C; bez mech. nečistot provozní tlak : 8,0 bar staveb. délka : L = 130 mm kompenzační schopnosti : axiální - ± 30 mm; laterální - ±15 mm; angulární - ± 10°	0	0	4 ks
14	montážní vložka , přírubová typ : 101 velikost : DN 200, PN10 materiál : GG - 25 povrstvení : vně i uvnitř povrstvení epoxidovým práškem medium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,8 MPa stavební délka : L = 225 mm montáž : připojení - EN 1092-2; příruby - typ 21, tvar B	0	0	1 ks
15	montážní vložka, přírubová typ : 101 velikost : DN 150, PN10 materiál : GG - 25 povrstvení : vně i uvnitř povrstvení epoxidovým práškem medium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,6 MPa stavební délka : L = 210 mm	0	0	2 ks
			0	
<b>B) Armatury :</b>		<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>		
		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUELKA</b>		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem

16	filtr přírubový, pro lapání mechanických nečistot typ : 003 - s vypouštěcí přírubou velikost : DN 200, PN10 ovládání : ruční materiál : GG - 25 ; dvojité síto - nerez. ocel, velikost oka 0,5 mm povrstvení : vně i uvnitř epoxidovým práškem médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,8 MPa stavební délka : L = 600 mm	0	0	1 ks
17	odvzdušňovací ventil nátrubkový typ: DN 25 ( mm ) jmen. tlak : PN 10 připojení : nátrubek s vnitřním záv. G 1" funkce : zavzdušňování a odvzdušňování, odvzduš. výkon 0,2 provedení : standardní materiál : pouzdro-polyacetat; uzaver-CuA 110; plovák-polyacetat; těsnění-EPDM médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provoz. tlak : 6,0 bar	0	0	1 ks
18	kulový nátrubkový kohout, přímý; s vnitřním závitem dimenze : DN 15; G 1/2" ; PN 16 materiál : lisovaná mosaz; koule - AISI 316 médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,8 MPa	0	0	2 ks
19	kulový nátrubkový kohout, přímý; s vnitřním závitem dimenze : DN 20; G 2 1/2" ; PN 16 materiál : lisovaná mosaz; koule - AISI 316 médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,8 MPa	0	0	2 ks
			0	
<b>ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUDELKA</b>		
B)	Armatury :			
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
20	kulový nátrubkový výtokový kohout, s přípojkou na hadici; s vnějším dimenze : DN 15; G 1/2" ; PN 16 materiál : lisovaná mosaz; koule - AISI 316 médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot provozní tlak : 0,8 MPa	0	0	2 ks
21	hrdlová spojka pro šroubení hadice typu C 52 provedení : tlakové, dle ON 38 9433 velikost : 52 připojení : vnitřní závít G 2" materiál : AIMg hmotnost : 0,4 kg	0	0	1 ks
22	pojistný ventil přírubový, pružinový typ: P 15 217 - 616 světlost : DN 40 ( mm ) , PN 16 provoz. tlak : 6,0 bar otev.tlak : 8,0 bar montáž : vertikální poloha provedení : normální, otevřený materiál : těleso šedá litina, kuželka a sedlo nerezová ocel médium : pitná voda 12°C; ČSN 75 7111, bez mech. nečistot	0	0	1 ks

			0	
<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :			
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
30	nerezová trubka svařovaná, metrická; obyčejná rozměr : DN 65 ; PN 40 vnější Øx tl. : 69 x 2,0 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) hmotnost : 3,13 kg/m	0	0	4 m
31	nerezová trubka svařovaná, metrická; obyčejná rozměr : DN 150 ; PN 40 vnější Øx tl. : 154 x 2,0 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) hmotnost : 7,66 kg/m	0	0	42 m
32	litinová přírubová tvarovka TP-kus DN 250, PN10 materiál : tvárná litina s protikorozi ochranou délka L = 1.500 mm			
33	nerezové koleno 90°; svařované ; DN 65; PN 25 rozměr : vnější & 69 x 2,0 mm, metrické typ : R = 1,5 DN materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : 0,7 kg	0	0	4 ks
34	nerezové koleno 90°; svařované ; DN 150; PN 25 rozměr : vnější & 154 x 2,0 mm, metrické typ : R = 1,5 DN materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : 2,6 kg	0	0	6 ks
			0	
<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 ČS HOLICE-KOUELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :			
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
35	nerezové koleno 90°; svařované ; DN 200; PN 25 rozměr : vnější & 204 x 2,0 mm, metrické typ : R = 1,5 DN materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : 4,8 kg	0	0	14 ks
36	nerezová redukce, sací-jednostranná ; svařovaná metrická rozměr : DN 150/65; & 154x2/70x2 mm staveb. délka : L = 3(D - D1) ; L = 255 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : kg	0	0	2 ks
37	nerezová redukce, centrická ; svařovaná rozměr : DN 150/65; & 154x2/70x2 mm staveb. délka : L = 3(D - D1) ; L = 255 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací	0	0	2 ks

38	hmotnost : kg nerezová redukce, centrická ; svařovaná rozměr : DN 150/200; & 154x2/204x2 mm staveb. délka : L = 3(D - D1) ; L = 150 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : kg	0	0	2 ks
			0	
<b>ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUDELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :			
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
39	nerezová redukce, centrická ; svařovaná rozměr : DN 200/250; & 204x2/254x2 mm staveb. délka : L = 3(D - D1) ; L = 150 mm materiál : 17 240 (AISI 304; DIN 1.4301) provedení : mořené připojení : přivařovací hmotnost : kg	0	0	1 ks
40	nerezová příruba točivá ; DN 65; PN 16 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 6,0 bar )	0	0	1 ks
41	nerezová příruba točivá ; DN 150; PN 10 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 8,0 bar )	0	0	32 ks
42	nerezová příruba točivá ; DN 200; PN 10 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 6,0 bar )	0	0	36 ks
			0	
<b>ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUDELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :			
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
43	nerezová příruba točivá ; DN 250; PN 10 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 6,0 bar )	0	0	1 ks
44	nerezová příruba točivá ; DN 300; PN 10 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 6,0 bar )	0	0	2 ks
45	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 65; PN 10 provedení : typ : B	0	0	4 ks

	materiál : připojení :	DIN 1.4435 přivařit na trubku & 69 x 2 mm			
46	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 150; PN 10 provedení : typ : materiál : připojení :	B DIN 1.4435 přivařit na trubku & 154 x 2 mm	0	0	32 ks
47	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 200; PN 10 provedení : typ : materiál : připojení :	B DIN 1.4435 přivařit na trubku & 204 x 2 mm	0	0	36 ks
				0	
<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>			<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUDELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :				
Pol. číslo	Popis zařízení		Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
48	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 250; PN 10 provedení : typ : materiál : připojení :	B DIN 1.4435 přivařit na trubku & 254 x 2 mm	0	0	1 ks
49	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 300; PN 10 provedení : typ : materiál : připojení :	B DIN 1.4435 přivařit na trubku & 304 x 3 mm	0	0	2 ks
50	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 65; PN 16 rozměry : 4 ks - hrubé šrouby ČSN 02 1301.0 - M16 a hrubé matice provozní tlak :	spoj dle ČSN 13 1090 CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C 6,0 bar	0	0	4 ks
51	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 150; PN 10 rozměry : 8 ks - hrubé šrouby ČSN 02 1301.0 - M20 a hrubé matice provozní tlak :	spoj dle ČSN 13 1090 CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C 6,0 bar	0	0	22 ks
52	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 200; PN 10 rozměry : 8 ks - hrubé šrouby ČSN 02 1301.0 - M20 a hrubé matice provozní tlak :	spoj dle ČSN 13 1090 CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C 6,0 bar	0	0	26 ks
				0	
<b>ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ</b>			<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO SO.06 CS HOLICE-KOUDELKA</b>		
C)	Ostatní zařízení :				
Pol. číslo	Popis zařízení		Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
53	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 250; PN 10 rozměry : 12 ks - hrubé šrouby ČSN 02 1301.0 - M20 a hrubé matice provozní tlak :	spoj dle ČSN 13 1090 CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C	0	0	2 ks

	provozní tlak : 6,0 bar			
54	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 300; PN 10 rozměry : spoj dle ČSN 13 1090 12 ks - hrube srouby ČSN 02 1301.0 - M20 a hrubé matice CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C provozní tlak : 6,0 bar	0	0	2 ks
55	ostatní drobné příslušenství a nerezové fitinky pro nerez. potrubí DN 15 ÷ DN 40 (závit. spoje, přechodové fitinky šroubení, závitová kolena; T-kusy, velikost : 3/8" ÷ 2 1/2" ) materiál : DIN 1.4436 připojení : s vnitř. nebo vnějším závitem ( Dle skutečné potřeby při montáži )	0	0	22 ks
56	uložení potrubí a pomocné konstrukce z válcované profilové oceli materiál : ocel 10 373 - žárově pozinkovaná nebo nerez. ocel včetně nerezových třmenů a kotev do betonu	0	0	80 kg
57	nerezová příruba zaslepovací - redukováná světlost : DN 150 x 21/2"; PN 10 provedení : DIN 2527/B typ : R 184 materiál : DIN 1.4301 připojení : na točivou přírubu hmotnost : 7,84 kg	0	0	1 ks
			0	
<b>ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO</b>		
C)	Ostatní zařízení :	<b>SO.06 CS HOLICE-KOUDELKA</b>		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
58	nerezové fitinky : nátrubek jednoznačný, DN 15 typ : R - 201 materiál : DIN 1.4436 připojení : s vnitřními závity G 1/2"	0	0	5 ks
59	nerezové fitinky : nátrubek jednoznačný, DN 25 typ : R - 201 materiál : DIN 1.4436 připojení : s vnitřními závity G 1" materiál : DIN 1.4436 připojení : s vnitřními závity G 1"	0	0	2 ks
60	nerezové fitinky : nátrubek jednoznačný, DN 65 typ : R - 201 materiál : DIN 1.4436 připojení : s vnitřními závity G 2 1/2"	0	0	2 ks
61	nerezová příruba točivá ; DN 40; PN 16 provedení : DIN 2642 typ : R 181 materiál : DIN 1.4301 připojení : na lemový kroužek přivařovací ( odlehčené ekonomické provedení - provoz. tlak 8,0 bar )	0	0	2 ks
62	nerezový lemový kroužek, lisovaný; DN 40; PN 10 provedení : typ : B materiál : DIN 1.4435 připojení : přivařit na trubku & 44,5 x 2 mm	0	0	2 ks
63	spojovací materiál pro přírubový spoj DN 40; PN 16 rozměry : spoj dle ČSN 13 1090 4 ks - hrubé šrouby ČSN 02 1301.0 - M16 a	0	0	2 ks
			0	
<b>ROZPOCET STROJNÍHO ZARÍZENÍ</b>		<b>SKUPIN. VODOVOD HOLICKO</b>		



C) Ostatní zařízení :		SO.06 CS HOLICE-KOUELKA		
Pol. číslo	Popis zařízení	Cena Kč jednotková	Cena Kč celkem	Množství celkem
	CSN 02 1601.0 z nerezové oceli A2, pevnosti 4D , ploché EPDM těsnění pro pitnou vodu 12°C provozní tlak : 8,0 bar			
C) Ostatní zařízení :		SKUPIN. VODOVOD HOLICKO		
ROZPOČET STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ		SO.06 CS HOLICE-KOUELKA		
Pol. číslo	Popis zařízení	Označení zařízení	Příkon kW	Množství celkem
	<p><i>Uložení a materiál potrubí :</i> Nerezová potrubí : 1 rubky svařované a bezesve odpovídající CSN ISO 4200, CSN EN ISO 1127, CSN 13 1022 vyrobene z antikorozi oceli s vlastnostmi rovne minimálne oceli 1 / 240 odpovídající CSN 41 7240. Pro světlosti do DN200 je nejmenší tloušťka stěny 2 mm. 1 varovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Svary potrubí budou po zavaření obroušeny a neutralizační a močící pastou. Všechna potrubí, tvarovky, atd. musí vyhovovat platným normám. tlak bude zvolen podle provozního tlaku a bude odpovídat soustavě platných norem. Do strojně-technologické části spadá potrubí umístěné uvnitř objektů. Podpěrné konstrukce a kotvení potrubí : Podpěrné konstrukce, sedla, objímky budou zhotoveny z nerez příp. z zároveň pozinkované oceli tr.11. I rmeny budou vždy v provedení z nerez oceli a vypodloženy gumou, nebo plastem .Pokud budou podperne ci kotvici konstrukce upevňovány na betonové ci zdene konstrukce, bude ke kotvení použit vždy nerezový kotevní materiál, do betonu budou používány chemické nerezové Pokud budou podperne konstrukce upevňovány na podlahy budou řešeny tak, aby nebránily průchodu, nezpůsobovaly překazky v průchodu a nemely ostré hrany. Budou provedeny opravy tovarnich nateru armatur a dodaneho strojního zařízení. Dále bude provedeno značení potrubí podle druhu protékajícího média. Rozvody musí byt uchyceny ( podepreny, zavěsny ) dle CSN a podmínek výrobce v závislosti na použitem materialu, teplotě dopravovaného media, průměru a sklonu potrubí. Armatury se musí fixovat pevným bodem. Jednotlive useky potrubí budou vedeny ve spádu tak, aby bylo možné provést jejich vypuštění a odkalení do Deiky sroubů u prirub. spoju pro bezprirub.armatury budou deisi o stavební délku armatury. Standardní délky šroubů s max. přesahem dvou závitů za matici. Pro el. pospojení použít nerez. vějířové podložky, závitý šroubů ošetřit silně přilnavým mazacím olejem odolným vysokému tlaku s protizáděrovým účinkem Poznámka : Veškeré technologické zařízení, které přijde do styku s pitnou vodou musí odpovídat Vyhl. č.37/2001 MZČR</p>			
SO.06 CS HOLICE - Koudelka2				
A) Stroje a zařízení				0
B) Armatury				0
C) Ostatní zařízení				0

	Dodávka celkem			0
	Montáž celkem			0
	Demontáž celkem			0
	<b>SO. 06 Strojní technologie čerpací stanice</b>			0