

SCHVÁLENÝ DOKUMENT

Revize/Rev.	Datum/Date	Předmět revize/Revision Subject	Vypracoval/Designed by

Investor/Client	ČEPRO, a. s.		
Objednatel/Customer			
Název akce/Project	Rekonstrukce technologie ČS EO Benátky nad Jizerou		
Zak. číslo/Project No.	22105-2	Datum/Date	06/2023 Č. obj./Cust. No.
Místo stavby/Location	Benátky nad Jizerou		
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provádění stavby		

Vypracoval/Designed by	Jiří Knop			Projektová org. / Project Company PIK s. r. o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov Czech Republic Tel: +420 581 288 111 Web: www.pik.cz
Kontroloval/Checked by				
Schválil/Approved by				
HIP/Manager	Pazdera Michal			




Část/Part	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
Podčást/Subsection	D2. Dokumentace technických a technologických zařízení
SO/PS_CO/PU	PS01 Rekonstrukce technologie ČS
Profesní díl/Professions	01. Strojně technologická část
Prof. část/ Prof. Part	

Název/Title		
Specifikace		
Číslo kopie/Copy No.	Archivní č. /Archival No.	Číslo revize/Rev. No.
	22105-2-DPS-D-D2-PS01-01-201	0

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s. r. o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou nebo jí předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce společnosti. This document is property of PIK s. r. o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.

K TISKU	ČEPRO, a. s.
Objednatel/Customer	
Název akce/Project	Rekonstrukce technologie ČS EO Benátky nad Jizerou
Zak. číslo/Project No.	22105-2
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provádění stavby

Část/Part	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení	
Podčást/Subsection	D2. Dokumentace technických a technologických zařízení	
SO / PS_CO/PU	PS01 Rekonstrukce technologie ČS	
Prof. Díl/Professions	01. Strojné technologická část	
Prof. část/ Prof. Part		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Celkem

PS 01 REKONSTRUKCE TECHNOLOGIE ČS

0,000

1		Stroje a zařízení	0,000									
1.1	VS 01	VÝDEJNÍ STOJAN TATSUNO-BENČ; JEDNOSTRANNÝ, TŘÍPRODUKTOVÝ; TYP BMP 4033 OW L HH VR1	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	900,00	900,00
1.2		ŘAZENÍ PISTOLÍ OD PŘÍJEZDU: BA NATURAL; NM OPTIMAL; NM; NAFTOVÉ PRODUKTY S MOŽNOSTÍ ZVÝŠENÍ VÝKONU TLAČÍTKEM; 1 X ODSÁVANÁ MECHANIKA/VRACENÍ PAR									ODHAD	
1.3		DODÁVKA INVESTORA - JEN MONTÁŽ										
1.4												
1.5	VS 02	VÝDEJNÍ STOJAN TATSUNO-BENČ; OBOUSTRANNÝ, TŘÍPRODUKTOVÝ; TYP BMP 4036 OW D HH VR1	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1000,00	1000,00
1.6		ŘAZENÍ PISTOLÍ OD PŘÍJEZDU: BA NATURAL; NM OPTIMAL; NM; NAFTOVÉ PRODUKTY S MOŽNOSTÍ ZVÝŠENÍ VÝKONU TLAČÍTKEM; 1 X ODSÁVANÁ MECHANIKA/VRACENÍ PAR									ODHAD	
1.7		DODÁVKA INVESTORA - JEN MONTÁŽ										
1.8												
1.9	KONTEJNER AD-BLUE	STÁVAJÍCÍ KONTEJNER PRO USKLADNĚNÍ A VÝDEJ AD-BLUE; ROZMĚR CCA VxŠxD = 2500X1150X1680	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,00	300,00
1.10		ZDE JEN MONTÁŽ - DEMONTÁŽ V SEKCI "DEMONTÁŽE"										
1.11												
2		Potrubi	0,000									
2.1		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 200	BM	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 150	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 125	BM	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 100	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 80	BM	68,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN65	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 50	BM	196,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.8		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 32	BM	5,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN25	BM	5,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TR. BEZEŠVÁ S POTAHEM "BRALEN" - VNĚJŠÍ TRUBKY DVOUPLÁŠTŮ A TRUBKY ODVODŮ PAR:										
2.1		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 200	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 150	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 125	BM	49,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 100	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 80	BM	167,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN65	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 50	BM	38,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.8		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 40	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN25	BM	30,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		TR. BEZEŠVÁ S POTAHEM "BRALEN" - CHRÁNICÍKY PRO ELEKTRO A ASF										
2.1		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 200	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 150	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 125	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 100	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 80	BM	80,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN65	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 50	BM	65,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.8		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN 40	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9		TR. BEZEŠVÁ OCELOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 235GH NEBO EKIVALENT; ČSN 425715, DN25	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.10													
2.11		TR . BEZEŠVÁ OCELOVÁ, ZÁVITOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 425711, DN 1/4"	BM	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.12		TR . BEZEŠVÁ OCELOVÁ, ZÁVITOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 425711, DN 1 1/2"	BM	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.13		TR . BEZEŠVÁ OCELOVÁ, ZÁVITOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 425711, DN 1"	BM	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.14		TR . BEZEŠVÁ OCELOVÁ, ZÁVITOVÁ, PN 40, MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 425711, DN 1/2"	BM	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.15													
2.16		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 200	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.17		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 150	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.18		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.19		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 100	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.20		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 80	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.21		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 65	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.22		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 50	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.23		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 40	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.24		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 25 /1"	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.25		ODBOČKA NA MONTÁŽI PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 6 /1/4"	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.26													
2.27		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH; 90° nebo menší - upravit:											
2.28		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 150; 90°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.29		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 125; 90°	KS	7,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.30		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 100; 90°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.31		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 80; 90°	KS	38,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.32		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 65 ; 90°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.33		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 50; 90°	KS	36,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.34		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 40; 90°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.35		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; NA MONT.; DN 25; 90°	KS	8,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.36		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; NA MONT.; DN 15; 90°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.37													
2.38		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH; 45° nebo menší - upravit:											
2.39		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 150; 45°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.40		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 125; 45°	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.41		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 100; 45°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.42		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 80; 45°	KS	20,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.43		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 65 ; 45°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.44		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 50; 45°	KS	29,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.45		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; VN 425760; DN 40; 45°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.46		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; NA MONT.; DN 25; 45°	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.47		KOLENO S POLOMĚREM 1,5 DN; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; NA MONT.; DN 15; 45°	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.48													
2.49		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN 125/80	KS	7,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.50		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN 80/50	KS	16,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.51		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN 50/32	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.52		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN X/X	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.53		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN X/X	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.54		REDUKCE SYMETRICKÁ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN 132280; DN X/X	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.55													
2.56		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 40, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 50	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.57													
2.58		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 16, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.59		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 16, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 100	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.60		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 16, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 80	KS	8,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.61		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 16, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 50	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.62													


2.63		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 10, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 50	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.64												
2.65		PŘÍRUBA OVÁLNÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; DN 32	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.66												
2.67		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.68		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 100	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.69		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 80	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.70		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 65	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.71		PŘÍRUBA PLOCHÁ, PŘÍVAŘOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 50	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.72												
2.73		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 16, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 100	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.74												
2.75		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 150	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.76		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.77		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 100	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.78		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 6, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 80	KS	16,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.79												
2.80		PŘÍRUBA PLOCHÁ, ZASLEPOVACÍ; PN 2,5, V MAT TŘ. P 265GH NEBO EKVIVALENT; ČSN EN 1092-1; DN 600 NUTNO ZHOTOVIT DLE PŮVODNÍ; VRTÁNÍ ZACHOVAT (4X DN 80/PN6)	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.81												
2.82		VŠECHNY PŘÍRUBOVÉ SPOJE PŘEMOSTĚNÉ (VODIVÉ PROPOJENÉ)										
2.83		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 40, DN 50 DLOUHÉ ŠROUBY; TĚSNĚNÍ 2X	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.84		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 40, DN 40	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.85		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 40, DN 25	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.86		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 40, DN 15	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.87												
2.88		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 200	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.89		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 150	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.90		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.91		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 100	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.92		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 80	KS	8,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.93		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 65	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.94		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 50	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.95		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 40	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.96		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 25	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.97		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 16, DN 15	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.98												
2.99		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 10, DN 50	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.100												
2.101		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 150	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.102		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 125	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.103		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 100	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.104		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 80	KS	18,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.105		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 65	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.106		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 50	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.107		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 40	KS	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.108		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 6, DN 32	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.109												
2.110		PŘÍRUBOVÝ SPOJ; PN 2,5, DN 600	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.111												
2.112		ARMATURY										
2.113		POZN.: ARMATURY PRO HOŘLAVÉ KAPALINY!										
2.114												
2.115		VENTIL ZPĚTNÝ, MEZIPŘÍRUBOVÝ, NEREZOVÝ, TYP C09 402 040; PRO HOŘLAVÉ KAPALINY; PN 40, DN 50	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.116		01A01; 01A02; 01A03; 01A04; 01A05; 01A06 (ČÍSLOVÁNÍ DLE SCHEMA)										
2.117												
2.118		PLAMENOJISTKA ANTIDETONAČNÍ, OBOUSMĚRNÁ, PŘÍMÁ, J 134.50/P7AD	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.119		01A07										
2.120												
2.121		PLAMENOJISTKA ROHOVÁ, ANTIDETONAČNÍ, J 474.50/P7AD	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.122		01A08; 01A09										
2.123												
2.124		PLAMENOJISTKA KONCOVÁ, PROTIEXPLOZIVNÍ, J 371.50/P7AE	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.125		01A10										
2.126												
2.127		PLAMENOJISTKA KONCOVÁ, PROTIEXPLOZIVNÍ, S PŘETLAKO/PODTLAKOVÝM VENTILEM J 341.50/P7AE	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.128		01A11										
2.129												
2.130		PLAMENOJISTKA KONCOVÁ, PROTIEXPLOZIVNÍ, J 374.80/P7AE	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.131		01A12										
2.132												
2.133		ŠROUBENÍ "Gossler" KONCOVÉ DN 80 (šroubení + víčko + řetízek) MB80 + VK80; MAT. Al	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.134												
2.135		ŠROUBENÍ "Gossler" KONCOVÉ DN 50 (šroubení + víčko + řetízek) MB50 + VK50; MAT. Al	KS	8,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.136												
2.137		SÍTKO 0.45/0.28 ČSN 15 3110; MAT. 423313 (NA MĚRNÉ ARMATURY)	M2	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.138												
2.139		VÝSTROJNÉ ARMATURY NÁDRŽÍ:										
2.140		(ZHOTOVENÍ - MATERIÁL ZAPOČTEN VÝŠE)										
2.141												
2.142		- ARMATURA PLNÍČÍ - PRODUKT - DN 80 (V.Č. - 305)	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.143												
2.144		- ARMATURA PLNÍČÍ - ÚKAP - DN 80 (V.Č. - 304)	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.145												
2.146		- ARMATURA SACÍ - ÚKAP - DN 50 (V.Č. - 304)	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.147												
2.148		- ARMATURA SACÍ - PRODUKT - DN 50 (V.Č. - 305)	KS	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.149												
2.150		- ARMATURA MĚRNÁ - PRODUKT - DN 50 (V.Č. - 305)	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.151												
2.152		- ARMATURA ODKALOVACÍ - PRODUKT - DN 50 (NEKRESLENO - NENÍ PODKLAD - ZHOTOVIT DLE STÁVAJÍCÍCH)	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.153												
2.154		NÁVARKY NA MEZIPLÁSTÍCH POTRUBÍ:										
2.155		- TRUBÍČKY PRO NÁPOJENÍ HADIČEK SBĚRNÝCH JÍMEK KAPACITNÍCH SENZORŮ (CCA D= 10; L= CCA 30 mm; UPŘESNIT DLE STÁVAJÍCÍCH).	KS	9,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.156		- NÁVARKY SE ZÁTKAMI PRO PROVÁDĚNÍ TLAKOVÝCH A TĚSNOSTNÍCH ZKOUŠEK MEZIPLÁŠŤŮ - URČÍ SI DODAVATEL DLE SVÝCH ZVYKLOSTÍ/TECHNOLIE ZKOUŠEK	KS	18,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.157													
2.158		NÁVARKY NA ODVĚTRACÍCH POTRUBÍCH - PRO ZAÚSTĚNÍ VÝFUKU Z JEDNOTKY ASF:											
2.159		- UMÍSTIT MEZI PLAMENOJISTKU A PROSTUP Z ŠACHTY NÁDRŽE VEN - JAKO STÁVAJÍCÍ. ROVNĚŽ PROVEDENÍ JAKO STÁVAJÍCÍ - UŽÍT JAKO VZOR.	KS	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.160													
2.161		ZNAČENÍ POTRUBÍ - ŠTÍTKY DLE ČSN 13 0072	KS	40,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.162													
2.163		ZNAČENÍ ARMATUR - ŠTÍTKY DLE ČSN 13 0072	KS	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.164													
2.165		DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE - ŠACHTY STOJANŮ A STÁČECÍ PŘEDVYROBENÉ DLE ROZMĚROVÉHO NÁČRTU VÝKRESU Č. 305:											
2.166													
2.167		- ŠACHTA STOJANU: ŠACHTA SE TŘEMI VÝVODY SÁNÍ PRODUKTU DN 50/32, 1 VÝVOD ODVODU VÝVĚVY DN 25; 2x VÝVOD ELEKTROCHRÁNIČEK. ŠACHTY VYROBIT NA ZÁKLADĚ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, ZHOTOVÍ SI VYBRANÝ DODAVATEL. BLÍŽŠÍ ROZMĚROVÉ ÚDAJE - KROMĚ V.Č. -305 DÁLE PODKLAD OD INVESTORA V PŘÍLOZE TZ.	KS	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00	400,00
2.168													
2.169		- ŠACHTA STÁČECÍ: ŠACHTA SE TŘEMI VÝVODY PRO STÁČENÍ PRODUKTU DN 80, 1 VÝVOD VRACENÍ PAR DO AC DN 50 S PLAMENOJISTKOU. ŠACHTU VYROBIT NA ZÁKLADĚ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, ZHOTOVÍ SI VYBRANÝ DODAVATEL.	KS	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	230,00	230,00
2.170													
2.171		DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE (KONZOLY, PODPĚRY A OSTATNÍ) NEKRESLENÉ, VYROBENÉ NA MONTÁŽI Z HUTNÍCH POLOTOVARŮ - DLE SITUACE	KG	100,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.172													
2.173		SOUČINNOST S DODAVATELEM MaR - PŘÍPRAVA PRO UCHYCENÍ SOND A SENZORŮ - UPŘESNIT V RÁMCÍ PŘÍPRAVY ZAKÁZKY	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.174													
2.175		TLAKOVÉ A TĚSNOSTNÍ ZKOUŠKY VČETNĚ POTŘEBNÉHO MATERIÁLU - DLE EN 13 0480-5; KOMPLET S PROTOKOLY	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.176		INDIVIDUÁLNÍ A KOMPLEXNÍ ZKOUŠKY; ÚČAST NA ZKUŠEBNÍM PROVOZU; KOMPLET S PROTOKOLY	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.177		ZHOTOVENÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.178		ZAŠKOLENÍ OBSLUHY; PŘEDÁNÍ DÍLA VČ. PŘEDÁNÍ PROTOKOLŮ A DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		Provozní zařízení - nátěry										0,000	
3.1		ROZSAH NATÍRANÝCH PLOCH: 8X ŠACHTA NÁDRŽE UVNITŘ + VÍKA; 2X ŠACHTA POD STOJAN UVNITŘ; 1X ŠACHTA STÁČECÍ UVNITŘ + VÍKO. DÁLE DROBNÉ ČÁSTI POTRUBÍ A ARMATUR V ŠACHTÁCH A NAD ZEMÍ - ODVĚTRÁNÍ, ARMATURY A DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE. (PŘEDPOKLAD TÉTO KALKULACE - KONSTRUKCE POD ÚROVNÍ TERENU JSOU IZOLOVÁNY PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI, POTRUBÍ S POVRCHEM BRALEN)											
3.2		CELKOVÁ NATÍRANÁ VÝMĚRA:	M2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3		NÁTĚROVÝ SYSTÉM NS1 (POTRUBNÍ ČÁSTI Z UHLÍKATÉ OCELI; DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE):											
3.4		ODREZIVĚNÍ POVRCHU - 100% (OTRYSKÁNÍ Sa 2,5 DLE ISO 8501-1)	M2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5		ODMAŠTĚNÍ POVRCHU - 100%	M2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6		OPRAŠENÍ POVRCHU - 100%	M2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7		ZÁKLADNÍ NÁTĚR -2VRSTVÝ (2X 90 µm - EPOXIDOVÝ DVOUSLOŽKOVÝ ZÁKLAD)	M2	240,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8		VRCHNÍ NÁTĚR - 2 VRSTVY (2x 60 µm - DVOUSLOŽKOVÝ, PUR)	M2	240,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.9													
3.10		NÁTĚROVÝ SYSTÉM NS2 (POTRUBNÍ ČÁSTI Z UHLÍKATÉ OCELI; POD IZOLACI): ZDE NENÍ											
3.11		ODREZIVĚNÍ POVRCHU - 100%	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.12		ODMAŠTĚNÍ POVRCHU - 100%	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.13		OPRAŠENÍ POVRCHU - 100%	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.14		ZÁKLADNÍ NÁTĚR -2VRSTVÝ (2X 90 µm - EPOXIDOVÝ DVOUSLOŽKOVÝ ZÁKLAD)	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.15		VRCHNÍ NÁTĚR - NENÍ	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.16													
3.17		POZN.: DRUH NÁTĚROVÉ HMOTY A ODSTÍN URČIT S INVESTOREM PŘI REALIZACI DLE JEHO ZVYKLOSTÍ; NÁTĚROVÉ HMOTY MUSÍ ODOLÁVAT PROVOZNÍM PODMÍNKÁM - TEPLOTY ; PŮSOBENÍ MEDIA	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4 Provozní zařízení - LEŠENÍ 0,000											
4.1		LEŠENÍ PROSTOROVÉ, LEHKÉ, PLOCHA PŮDORYSU CCA 15 M2; OBJEM 75 M3; DOBA PRONÁJMU 2 MĚSÍCE	SADA	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2		S POTŘEBOU LEŠENÍ SE NEUVAŽUJE									
4.3											
4.4											
5 IZOLACE 0,000											
5.1		IZOLACE TEPELNÉ POTRUBÍ DO VENK. PROSTŘEDÍ - S TEPELNÝMI IZOLACEMI SE NEUVAŽUJE	SADA	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2											
5.3		IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI:	M2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.4											
5.4		ROZSAH IZOLOVANÝCH PLOCH: 8X ŠACHTA NÁDRŽE VNĚ; 2X ŠACHTA POD STOJAN VNĚ; 1X ŠACHTA STÁČECÍ VNĚ. DÁLE DROBNÉ ČÁSTI POTRUBÍ POD ZEMÍ - NEPOKRYTÝCH BRALENEM (SPOJE, TVAROVKY...), DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE POD ÚROVNÍ TERENU. (PŘEDPOKLAD TÉTO KALKULACE - POTRUBÍ S POVRCHEM BRALEN)									
5.4		CELKOVÁ IZOLOVANÁ VÝMĚRA:	M2	66,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.4											
5.4											
5.4											
5.4											
5.4											
5.4											

K TISKU	ČEPRO, a. s.
Objednatel/Customer	
Název akce/Project	Rekonstrukce technologie ČS EO Benátky nad Jizerou
Zak. číslo/Project No.	22105-2
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provádění stavby

Část/Part	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení	
Podčást/Subsection	D2. Dokumentace technických a technologických zařízení	
SO / PS_CO/PU	PS01 Rekonstrukce technologie ČS	
Prof. Díl/Professions	01. Strojně technologická část	
Prof. část/ Prof. Part		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Celkem

Demontáže - PS 01 REKONSTRUKCE TECHNOLOGIE ČS 0,000

1		Stroje a zařízení - DEMONTÁŽE (NA SKLAD/DO ŠROTU - DOHODNOUT S INVESTOREM)									0,000	
1.1	POD PŘESTŘEŠENÍM	3 KS STÁVAJÍCÍCH VÝDEJNÍCH STOJANŮ -DO REVIZE/ NA SKLAD ?- ROZHODNE INVEŠTOR; 2x JEDNOPRODUKT; 1x TŘÍPRODUKT; CCA 450+450+900 KG	ks	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	600,00	1800,00
1.2		1 KS STÁVAJÍCÍ KONTEJNER AD-BLUE; ROZMĚRY CCA 2500 X 1200 X 1700; USKLADNIT K OPĚTOVNÉ MONTÁŽI!	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00	400,00
1.3		3X ŠACHTA STOJANU (2x JEDNOPRODUKT; 1x TŘÍPRODUKT) DO ŠROTU	ks	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00	600,00
1.4		3X ŠACHTA STÁČECÍ (3+1 VÝVODOVÁ) DO ŠROTU	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00	200,00
1.5												
1.6	NÁDRŽ H04A	PŘÍRUBA DN 600 VČ. ARMATUR; ČIŠTĚNÍ NÁDRŽE ÚKAPU 8 M3	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150,00	150,00
1.7												
2		Potrubí - DEMONTÁŽE (DO ŠROTU)									0,000	
2.1		Rozsah, vedení a provedení stávajícího potr. rozvodu odhadnut - není dokumentace stávajícího stavu.										
2.2												
2.3	STÁČECÍ ROZVOD	POTRUBÍ DVOUPÁŠŤ - DO DN 125/80 - celkem cca 45bm	bm	60,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00	1380,00
2.4	SACÍ ROZVOD	POTRUBÍ DVOUPÁŠŤ - DO DN 80/50 - celkem cca 45bm	bm	180,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	2340,00
2.5	CHRÁNICÍKY, ODVĚTRÁNÍ; V NÁDRŽÍCH.....	POTRUBÍ OSTATNÍ DO DN 80	bm	150,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	1200,00
2.6	ARMATURY	PLAMENOJISTKY A ZPĚTNÉ ARMATURY	ks	15,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	300,00
2.7	OSTATNÍ - PRVKY PRO MaR ATD.....	POTRUBÍ DO DN 100 - celkem cca 12 bm	SADA	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00
3		UPOZORNĚNÍ:									0,000	
3.1			ks	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2		Likvidace vytěženého kovového odpadu musí být provedena oprávněnou firmou a zdokladována.										
3.3												
3.4												
4		UPOZORNĚNÍ:									0,000	
4.1			ks	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2												
4.3												
4.4												