

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: N16-SAL-048

Stavba: Technologické a stavební úpravy dojírny Těšov

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Objednavatel:

ZEMASPOL Uherský Brod a.s.

IČ:

25509985

DIČ:

CZ25509985

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů

0,00

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

0,00

DPH základní 21,00%

ze

0,00

0,00

snižena 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

0,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: N16-SAL-048

Stavba: Technologické a stavební úpravy dojírny Těšov

Místo:

Datum:

Objednavatel: ZEMASPOL Uherský Brod a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
01	Dojírny a mléčnice pro skot	0,00	0,00
1	Stavební náklady	0,00	0,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu doplní uchazeč		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Technologické a stavební úpravy dojírny Těšov

Objekt: 01 - Dojírny a mléčnice pro skot

Část: 1 - Stavební náklady

JKSO:

Místo:

Objednavatel:

ZEMASPOL Uherský Brod a.s.

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

IČ: 25509985

DIČ: CZ25509985

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu 0,00

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 0,00

DPH základní 21,00% ze 0,00 0,00

snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 0,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Technologické a stavební úpravy dojírny Těšov

Objekt: 01 - Dojírny a mléčnice pro skot

Část: 1 - Stavební náklady

Místo:

Datum:

Objednavatel: ZEMASPOL Uherský Brod a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
61 - Úprava povrchů vnitřní	0,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce	0,00
96 - Bourání konstrukcí	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
771 - Podlahy z dlaždic	0,00
776 - Podlahy povlakové	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
X993 - Technologie dojení	0,00
X994 - Technologie chlazení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
2) Ostatní náklady doplní uchazeč	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

ROZPOČET

Stavba: Technologické a stavební úpravy dojírny Těšov

Objekt: 01 - Dojírny a mléčnice pro skot

Část: 1 - Stavební náklady

Místo:

Datum:

Objednavatel: ZEMASPOL Uherský Brod a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 "odkopávka stávajícího stání pro novou betonovou stěnu" 0,6*0,7*12,8	m3	5,376	0,00	0,00
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	5,376	0,00	0,00
3	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 "nové základové pasy stěny dojné jámy" 0,6*0,4*(16,7+16,7) "nové základové pasy betonové stěny stání dojírny" 0,6*0,4*12,8	m3	11,088	0,00	0,00
4	K	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	11,088	0,00	0,00
5	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2 "patky pro konstrukci dojírny" 2*4*(0,6*0,6*1,2)	m3	3,456	0,00	0,00
6	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	3,456	0,00	0,00
7	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m "odkopávky" 5,376 "rýhy" 11,088 "patky" 3,456	m3	19,920	0,00	0,00
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	19,920	0,00	0,00
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	19,920	0,00	0,00
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) "přepočet pro tonáž zeminy - 1m3/1,6 t"	t	23,107	0,00	0,00

2 - Zakládání

0,00

1	K	273321311	Základové desky ze ŽB tř. C 16/20 "základová deska dojné jámy" 0,15*(3,7*16,7) "základová deska v místě stání" 2*0,15*(1,8*16,7)	m3	18,287	0,00	0,00
2	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari "základová deska dojné jámy" (3,7*16,7)*3,03/1000 "základová deska v místě stání" 2*(1,8*16,7)*3,03/1000 "prořez, překlad - 15%" 0,369*0,15	t	0,424	0,00	0,00
3	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20 "nové základové pasy stěny dojné jámy" 0,6*0,4*(16,7+16,7) "nové základové pasy betonové stěny stání dojírny" 0,6*0,4*12,8	m3	11,088	0,00	0,00
4	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	39,800	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"nové základové pasy stěny dojně jámy" 2*0,5*(16,7+16,7)		33,400		
			"nové základové pasy betonové stěny stání dojírný" 0,5*12,8		6,400		
5	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	39,800	0,00	0,00
6	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	3,456	0,00	0,00
			"patky pro konstrukci dojírný" 2*4*(0,6*0,6*1,2)		3,456		
7	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	9,600	0,00	0,00
			"patky pro konstrukci dojírný" 2*4*0,5*(4*0,6)		9,600		
8	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	9,600	0,00	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce							0,00
1	K	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	33,400	0,00	0,00
			"nová obvodová stěna jámy dojiče" 2*1*16,7		33,400		
2	K	311321511	Nosná zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	10,752	0,00	0,00
			"stání dojírný" 0,4*2,1*12,8		10,752		
3	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	1,517	0,00	0,00
			"množství výztuže 110 kg/m3" 10,752*0,11		1,183		
			"výztuž zdíva ze ztraceného bednění - 40kg/m3" 33,4*0,25*0,04		0,334		
4	K	341351101	Zřízení bednění jednostranného stěn nosných	m2	26,880	0,00	0,00
			"stání dojírný" 2,1*12,8		26,880		
5	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	26,880	0,00	0,00
61 - Úprava povrchů vnitřní							0,00
1	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	165,436	0,00	0,00
63 - Podlahy a podlahové konstrukce							0,00
1	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 50	m2	145,290	0,00	0,00
			"doplnění původního podkladu základové desky dojně jámy" (3,7*16,7)		61,790		
			"doplnění původního podkladu základové desky v místě stání" 2*2,5*16,7		83,500		
2	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	27,950	0,00	0,00
			"dojná jáma" 0,2*(3,1*16,7)		10,354		
			"stání dojírný" 2*0,2*((2,5*16,7)+(3,2*0,7))		17,596		
3	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	27,950	0,00	0,00
4	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	27,950	0,00	0,00
5	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	41,750	0,00	0,00
			"tvarování pro odtokové kanálky v dojně jámě a stání dojírný" 4*(0,1+0,1)*(16,7+16,7)		26,720		
			"spodní hrana U 180" 2*16,7*0,45		15,030		
6	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	41,750	0,00	0,00
7	K	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	0,115	0,00	0,00
			"kotvení U profilu výztuží R16" 60*1,1*1,58/1000*1,1		0,115		
8	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,984	0,00	0,00
			"stání dojírný" 2*((2,5*16,7)+(3,2*0,7))*7,9/1000		0,695		
			"dojná jáma" (3,1*16,7)*7,9/1000		0,409		
			"stání dojírný" 2*((2,5*16,7)+(3,2*0,7))*4,44/1000		0,391		
			"dojná jáma" (3,1*16,7)*4,44/1000		0,230		
			"prořez, překlad 15%" 1,725*0,15		0,259		
8 - Trubní vedení							0,00
1	K	899001001	Potrubí DN 250 pro teplovzdušný rozvod v dojně jámě včetně usazení a zateplení	m	16,700	0,00	0,00
2	K	899001002	Potrubí DN 160 s ochranou mřížkou - výduchy teplovzdušného rozvodu	ks	8,000	0,00	0,00
3	K	899001003	Napojení nového rozvodu dojně jámy na stávající teplovzdušné vedení	ks	1,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4	K	899001004	Přívod vody PPR DN60 z venkovní šachty k trubkovým předchladičům včetně šroubení, kolen a ventilů	bm	42,000	0,00	0,00
5	K	899001005	Stavební přípomoc pro přívod vody z venkovní šachty do mléčnice, vzdálenost šachty 3 m od obvodového zdiva (řezání asfaltu, úprava stávající šachty pro napojení rozvodu vody, zhotovení průrazu do mléčnice a uvedení výkopu do stávajícího stavu)	ks	1,000	0,00	0,00
6	K	899001006	Zateplení rozvodu vody mezi mléčnicí a šachtou	bm	7,000	0,00	0,00
7	K	899001007	Napojení na stávající rozvod v šachtě u mléčnice	ks	1,000	0,00	0,00
8	K	899001008	Rozvod teplé a studené vody v jámě dojiče včetně napojení na stávající vývody v dojárně, PPR DN32 včetně zateplení	bm	36,000	0,00	0,00
9	K	899001009	Vododvodní baterie v jámě dojiče	ks	2,000	0,00	0,00
10	K	899001010	Ventily kulové 1"	ks	4,000	0,00	0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce

0,00

1	K	952901311	Vyčištění budov zemědělských objektů při jakémkoliv výšce podlaží "dojárna" 16,7*7,6	m2	126,920	0,00	0,00
					126,920		
2	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru 2*16,7/0,7*0,3 2*16,7/0,7*0,3	m	28,628	0,00	0,00
					14,314		
					14,314		

96 - Bourání konstrukcí

0,00

1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého "původní základ zdiva dojně jámy" 0,6*0,6*(16,7+16,7) "původní základová deska dojně jámy" 0,1*(2,2*16,7) "původní podkladní deska v místě stání" 2*0,1*16,7*(2,65+2,74)	m3	33,701	0,00	0,00
					12,024		
					3,674		
					18,003		
2	K	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MC do 1m3 původní zdivo dojně jámy" 0,3*1*(16,7+16,7)	m3	10,020	0,00	0,00
					10,020		
3	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2 "jáma dojiče" 0,2*(2,2*16,7) "stání" 0,2*13,2*(2,65+2,74) "rozšíření stání u mléčnice" 0,2*3,5*(3,48+3,37)	m3	26,373	0,00	0,00
					7,348		
					14,230		
					4,795		
4	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2 "jáma dojiče" 2,2*16,7	m2	36,740	0,00	0,00
					36,740		
5	K	965081332	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 30 mm plochy "stání" 13,2*(2,65+2,74) "rozšíření stání u mléčnice" 3,5*(3,48+3,37)	m2	95,123	0,00	0,00
					71,148		
					23,975		
6	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 % "omítka pod odsekanými obklady" 123,872	m2	123,872	0,00	0,00
					123,872		
7	K	978059511	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy do 1 m2 "stání" 2,185*(7,6+16,75+9,02+16,75) "jáma dojiče" 0,88*(2,2+16,7+2,2+16,7) "odpočet dveří do mléčnice" -0,8*1,97 "odpočet průchodů do stání" -4*(0,97*2,1) "odpočet oken 1200 x 900 mm" -8*1,2*0,9 "odpočet okna 600 x 900 mm" -0,6*0,9	m2	123,872	0,00	0,00
					109,512		
					33,264		
					-1,576		
					-8,148		
					-8,640		
					-0,540		
8	K	996001001	Odstranění mřížek kanálků "stání a jáma" 4*16,7	m	66,800	0,00	0,00
					66,800		
9	K	999001001	Odstranění stávající technologie dojení	hod	24,000	0,00	0,00

997 - Přesun sutě

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	169,077	0,00	0,00
2	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	169,077	0,00	0,00
3	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	169,077	0,00	0,00
4	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 633,790	0,00	0,00
5	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	169,077	0,00	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

1	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním "základová deska dojně jámy" (3,7*16,7)	m2	61,790	0,00	0,00
					61,790		
2	M	246170260	lak asfaltový A 1999 černý (á 9 kg)	kg	20,391	0,00	0,00
			"spotřeba 0,33 kg/m2" 61,79*0,33		20,391		
3	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné "původní dojná jáma" 2,2*16,7	m2	36,740	0,00	0,00
					36,740		
4	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	61,790	0,00	0,00
5	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS RADONELAST	m2	67,000	0,00	0,00
6	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	200,615	0,00	0,00

713 - Izolace tepelné

0,00

1	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva "dojná jáma" (3,1*16,7)	m2	51,770	0,00	0,00
					51,770		
2	M	283759140	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	53,000	0,00	0,00
3	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	51,770	0,00	0,00
4	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	53,000	0,00	0,00
5	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	191,761	0,00	0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

1	K	767001001	Hrana dojně jámy - profil U 180 vč. vložené izolace XPS tl. 20 mm 2*16,7	m	33,400	0,00	0,00
					33,400		

771 - Podlahy z dlaždic

0,00

1	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	51,770	0,00	0,00
2	K	771571113	Montáž podlah z keramických dlaždic rezných hladkých do malty do 12 ks/m2 "dojná jáma" (3,1*16,7)	m2	51,770	0,00	0,00
					51,770		
3	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	51,770	0,00	0,00
4	M	597614100	keramická dlažba dle výběru investora - cenová úroveň 250.- Kč/m2	m2	55,000	0,00	0,00
5	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	602,706	0,00	0,00

776 - Podlahy povlakové

0,00

1	K	776990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevnosti 30 Mpa pod gumovou podlahu, stání dojníc	m2	65,100	0,00	0,00
2	M	77600101	Gumová podlaha určená pro zemědělský provoz - dojírný, stání dojníc, tl. 24 mm (bez prořezu)	m2	65,100	0,00	0,00
3	M	77600101	Gumová podlaha určená pro zemědělský provoz - dojírný, jáma dojiče, tl. 19 mm (bez prořezu)	m2	40,800	0,00	0,00

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

0,00

1	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem "stěna dojně jámy" 2*1,05*16,7 "spodní hrana stání" 2*0,45*16,7	m2	165,436		0,00
					35,070		
					15,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"stěny stání"		134,780		
			2,3*(7,6+13,2+1+2+17,6+1+2+1+13,2)				
			"odpočet dveří do mléčnice" -0,8*1,97		-1,576		
			"odpočet průchodů do stání" -4*(0,97*2,1)		-8,148		
			"odpočet oken 1200 x 900 mm" -8*1,2*0,9		-8,640		
			"odpočet okna 600 x 900 mm" -2*(0,6*0,9)		-1,080		
2	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	165,976	0,00	0,00
3	M	78101101	Keramický obklad	m2	180,000	0,00	0,00
4	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	996,139	0,00	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety							0,00
1	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,000	0,00	0,00
X993 - Technologie dojení							0,00
1	K	993001001	Dodávka a montáž technologie dojení - viz. samostatný rozpočet	ks	1,000	0,00	0,00
2	K	993001002	Technologie dojení - stavební přípomoc	ks	1,000	0,00	0,00
X994 - Technologie chlazení							0,00
1	K	994001001	Dodávka a montáž technologie chlazení - viz. samostatný rozpočet	ks	1,000	0,00	0,00
2	K	994001002	Technologie chlazení - stavební přípomoc	ks	1,000	0,00	0,00
M - Práce a dodávky M							0,00
21-M - Elektromontáže							0,00
1	K	M21001001	Elektroinstalace - viz. samostatný rozpočet	ks	1,000	0,00	0,00
2	K	M21001002	Elektroinstalace - stavební přípomoc	ks	1,000	0,00	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							0,00
VRN3 - Zařízení staveniště							0,00
1	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	0,00	0,00

Rozpis technologie dojení - příloha staveního rozpočtu						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	Základní verze dojírny - technologie ZVD01	Hrazení paralelního stání dojírny včetně nástupních branek a rychlého odchodu v místě nástupu - viz. technické řešení v projektové dokumentaci <i>Technické parametry (dodat základní výkresové schéma)</i>	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
		- šířka stání 70 cm				
		- délka stání max. 255 cm				
		- nerezový kálecí žlab včetně nerezového roštu				
		- nerezová okopová hrana				
		- hrudní zábrana pohybující se směrem nahoru a dolu zajišťující rychlý odchod dojníc z dojírny - nutno zohlednit stavební výšku objektu - viz. projektová				
		- ovládání hrudních zábran pomocí pneumatických pístů zajišťující stabilní pohyb zábran				
		- dělící nástupní hrazení včetně „taxas“ branky zajišťující rozdělení dojníc v místě nástupu a výstupu dojníc				
		- stabilizátor dojícího stroje včetně odlehčení. Stabilizátor musí být umístěn mimo prostor hrany jámy dojírny				
2	ZVD02	Tunel vzduchotechniky s nerez čelem <i>Technické parametry (dodat základní výkresové schéma)</i>	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
		- výška tunelu min. 45 cm				
		- šířka tunelu min. 35 cm				
3	ZVD03	Kompresor pro ovládání pneumatického ovládání hrazení dojírny, zpětného proplachu a vytlačování mléka z mléčného potrubí <i>Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :</i>	ks	1,00	- Kč	- Kč
		- min. výkon 50 m3/hod.				
		- min. objem tlakové nádoby 300 l				
		- úpravna vzduchu				
		- regulátor vzduchu				
		- mazací zařízení				
		- odlučovač vody				
4	ZVD04	Montáž hrazení dojírny	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
5	ZVD05	Vývěva včetně elektromotoru, mazacího ústrojí a odlučovače <i>Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :</i>	kus	2,00	- Kč	- Kč
		- min. výkon 2 000 l/min. při 50 kPa				
		- možnost regulace otáček od 20% do 100%				
		- hlučnost vývěvy do 85 La (dB)				
		- možnost napojení více vývěv na jeden frekvenční				
6	ZVD06	Frekvenční měnič pro dvě vývěvy včetně čidla <i>Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :</i>	kus	1,00	- Kč	- Kč
		- zobrazení aktuální spotřeby el. energie na displeji FM				
		- zobrazení aktuální výšky podtlaku na displeji				
		- možnost údaje o celkové spotřebě el. energie				
7	ZVD07	Vzdušník 80 l nerez <i>Technické parametry (dodat technický list nebo výkresovou dokumentaci) :</i>	ks	2,00	- Kč	- Kč
		- objem 80 l				
		- materiál nerez, min. tl. 2,5 mm				
8	ZVD08	Pulzátor 24 VDC pro asynchronní pulzaci, elektromagnetický	ks	30,00	- Kč	- Kč
9	ZVD09	Strukové násadce včetně pouzder, návleček a hadic <i>Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :</i>	ks	30,00	- Kč	- Kč
		- strukový násadec s průhledítkem				
		- strukový násadec min. trojhřanný				
		- nerezové tělo strukového pouzdra				

Rozpis technologie dojení - příloha staveního rozpočtu						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
10	ZVD10	- možnost doplnění strukové návlečky během životnosti (min. 1x) Rozdělovač (sběrač) dojícího stroje Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :	ks	30,00	- Kč	- Kč
11	ZVD11	- vývody na průměr hadic 19 mm - objem 300 ml - průtok min. 15 l/min. Nerezové potrubí mléčné pr. 76 mm (tl. stěny min. 1 mm) a proplachové pr. 40 mm (tl. stěny min. 1 mm) Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
12	ZVD12	- spojky nerez s možností uzemnění (samozemnění) - zokruhovaná větev mléčného potrubí pro každou sběrnou nádobu v předepsaném průměru po celé délce potrubí Podtlakové potrubí pr. 90 mm, PVC	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
13	ZVD13	Nerezová sběrná nádoba (pravá a levá) včetně odlučovače Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :	kus	2,00	- Kč	- Kč
14	ZVD14	- objem nádoby min. 80 l - objem odlučovače min. 12 l - vizuální kontrola obsahu nádoby (průhledítka) - výkon mléčného čerpadla min. 12 m ³ /hod - sběrná nádoba s čerpadlem a elektromotorem umístěným ve vrchní části z důvodu prevence zatopení elektromotoru Mléčný filtr s nerezovou filtrační vložkou	kus	2,00	- Kč	- Kč
15	ZVD15	Nerezové přívodní potrubí z čerpadla do tanku pr. 40mm, tl. stěny min. 1 mm, délka 12 m včetně vvnouštění do tanku a koncového spínače	ks	2,00	- Kč	- Kč
15	ZVD15	Stahovací válec Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :	kus	30,00	- Kč	- Kč
16	ZVD16	- nerezový - maximální délka stahovacího válce 600 mm Škrtič, nerezový	kus	30,00	- Kč	- Kč
17	ZVD17	Vzduchový injektor	kus	2,00	- Kč	- Kč
18	ZVD18	Proplachové trysky (sada) včetně nerez držáku s otočným mechanismem pro sklopení	kus	30,00	- Kč	- Kč
19	ZVD19	Automatické dezinfekční zařízení včetně senzoru a dávkovacího čerpadla Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :	kus	1,00	- Kč	- Kč
20	ZVD20	- zpětná paměť událostí min. 15 - doba délky proplachu od 20 min. do 40 minut - variabilní počet kroků dezinfekce - možnost přímého ovládání externích zařízení (recyklace vody, předchlazení mléka a frekvenční)	kus	1,00	- Kč	- Kč
21	ZVD21	Koryto na vodu včetně víka - nerez	kus	15,00	- Kč	- Kč
22	ZVD22	Ostřikovací pistole s hadicí včetně rozvodu vody v jámě dojiče	kus	2,00	- Kč	- Kč
23	ZVD23	Konev pro konvové dojení (plastová) včetně nerezového víka, pulzátoru a dojícího stroje	kus	1,00	- Kč	- Kč
24	ZVD24	Podružný elektrický rozvaděč dojírny	kus	30,00	- Kč	- Kč
25	ZVD25	Instalační materiál dojírny	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
25	ZVD25	Montáž technologie dojení	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
26	ZVD26	Senzor automatického startu rychlého dojení	kus	30,00	- Kč	- Kč

Rozpis technologie dojení - příloha staveního rozpočtu						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
27	ZVD27	Montáž rychlého startu dojení	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
28	ZVD28	Trojcestný ventil - recyklace vody	kus	1,00	- Kč	- Kč
29	ZVD29	Čerpadlo s presostatem - recyklace vody	kus	1,00	- Kč	- Kč
30	ZVD30	Nádrž na vodu - recyklace vody z dezinfekce dojení, objem 1200 l	kus	1,00	- Kč	- Kč
31	ZVD31	Montáž recyklace	kus	1,00	- Kč	- Kč
32	ZVD32	Zpětný proplach - ventil trojcestný zpětného proplachu dojícího stroje	kus	30,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :				
		- zajištění proplachu mléčných hadic a dojícího stroje bez navyšování váhy dojícího stroje				
		- doba ukončení procesu zpětného proplachu do 15 sekund				
33	ZVD33	Řídící jednotka zpětného proplachu	kus	1,00	- Kč	- Kč
34	ZVD34	Rozvod vody včetně regulace	kus	1,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :				
		- tlak vody 3,0 až 3,5 Atm.				
		- tlak proudění vzduchu 6,0 až 9,0 Atm.				
		- rozvod vody min. 2" na každou stranu dojírny zvlášť				
		- rozvod vzduchu min. 1/2" na každou stranu dojírny zvlášť				
35	ZVD35	Instalační materiál	kus	1,00	- Kč	- Kč
36	ZVD36	Montáž zpětného proplachu	počet stání	30,00	- Kč	- Kč
37	ZVD37	Vysokotlaký oplach stání (30 stání) a kálecího koryta (8 ks trysek)	kus	38,00	- Kč	- Kč
		- čerpadlo o výkonu min. průtok 35 l/min.				
		- vysokotlaké trysky umístěné na každém dojícím stání, snadná výměna trysek				
		- rozvod vysokotlakého potrubí 2 1/2" (od čerpadla do jámy dojice) a 2" (v jámě dojice - oboustranné)				
		- možnost automatického i ručního spuštění oplachu dojícího stání				
38	ZVD38	Separační branka včetně překlápěcí zábrany, ovládací jednotky a pneumatického ovládání	kus	1,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry (dodat základní schéma řešení včetně rozměrů) :				
		- možnost samostatné separace				
		- překlápěcí zábrana pro zajištění bezproblémového třídění dojnic				
39	ZVD39	Software pod Windows - modul separace	kus	1,00	- Kč	- Kč
40	ZVD40	Napájecí zdroj 200VA	kus	1,00	- Kč	- Kč
41	ZVD41	Instalační materiál	kus	1,00	- Kč	- Kč
42	ZVD42	Montáž separace dojnic s ovládací jednotkou	kus	1,00	- Kč	- Kč
		Základní verze dojírny - technologie				
						- Kč
1	Měření nádoje, identifikace a MNIPA01	Měřič mléka s automatickým snímáním dojícího stroje včetně instalačního materiálu a odsátí zbytkového mléka z dojící soupravy po stažení	kus	30,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :				
		- min. průtočnost 14 kg/min. bez zvýšeného kolísání podtlaku v dojící jednotce				
		- přesnost měření mléka v kilogramech nepřekračuje 2%				
		- zobrazení 6-místného čísla na displeji				

Rozpis technologie dojení - příloha staveního rozpočtu						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
2	MNIPA02	Software pro řízení stáda (pohybová aktivita a vodivost s minimální kapacitou řízení stáda 1 000 ks dojnic	kus	1,00	- Kč	- Kč
3	MNIPA03	Ovladače obchozí identifikace a měřením pohybové aktivity	kus	1,00	- Kč	- Kč
4	MNIPA04	Obchozí anténa	kus	2,00	- Kč	- Kč
5	MNIPA05	Napájecí zdroj 200VA	kus	1,00	- Kč	- Kč
6	MNIPA06	Instalační materiál	kus	1,00	- Kč	- Kč
7	MNIPA07	Počítač včetně monitoru, tiskárny, záložního zdroje a operačního systému	kus	1,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry počítačového vybavení:				
		Procesor: CPU Intel Core i5 nebo i7 (např. i5-3570)				
		Paměť: min. 4GB RAM				
		Operační systém: 64bit OS WINDOWS 7				
		Pevný disk HD: systémový disk SSD s kapacitou alespoň 180GB, sekundární klasický pevný disk o kapacitě alespoň 500GB pro zálohování a případné uložení nekritických dat				
		Záruka: min. 24 měsíců On-site (dodavatel zajišťuje na místě instalace)				
		Monitor LC: Rozlišení monitoru min. 1680x1050 bodů / 22"				
		Monitor s repro a externím mikrofonom pro komunikaci				
		Záložní zdroj UPS: kvalitní, inteligentní - ukončuje program automaticky				
		Tiskárna: barevná, laserová, např. XEROX 3250				
		Flash disk pro externí zálohování nebo externí HD podle možností zákazníka, ale důležité pro ochranu dat před znehodnocením krádeží počítače				
8	MNIPA08	Montáž obchozí identifikace	kus	1,00	- Kč	- Kč
9	MNIPA09	Identifikační známka	kus	400,00	- Kč	- Kč
		Technické parametry (dodat technický list nebo katalogový list) :				
		- obsahuje jedinečné ID číslo zvířete (6-místné)				
		- zaznamenává pohybovou aktivitu 24 hodin denně (snímání na dojírna)				
		- měří navíc dobu & periodu ležení				
		- sledování komfortu zvířat (welfare)				
		- výstraha blížícího se otelení				
Měření nádoje, identifikace a pohybová aktivita						- Kč
Celkem						- Kč

Rozpis technologie chlazení mléka - příloha stavebního rozpočtu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množ.	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		Chlazení mléka - technické parametry (dodat technické listy nebo katalogové listy s výkony chladicích jednotek)				
1	Nab.	Horizontální tank s přímým chlazením o objemu min. 8 200 l Horizontální tank s přímým chlazením a účinným, laserem svařovaným výparníkem. Výrobek z nerezové oceli třídy 18/10 - AISI 304. Samočistitelná mléčná výpusť. Řízení chlazení mléka pomocí elektronické jednotky včetně digitální indikace teploty mléka na LCD displeji, plně automatické protokolování údajů o chlazení, míchání, sanitaci a případných poruchách. Automatická dezinfekce včetně automatického dávkování dezinfekce. Chladicí rozvody jsou osazeny chladivem	ks	2,00	- Kč	- Kč
2	Nab.	Chladicí jednotka s výkonem minimálně 17 500 kcal/h s řízenou ventilací, s větším obsahem kondenzorů a řízeným vstřikováním chladiva	ks	4,00	- Kč	- Kč
3	Nab.	Podružný rozvaděč pro chlazení (přívod zajistí stavba)	ks	2,00	- Kč	- Kč
4	Nab.	Potrubí Cu včetně kolen, nátrubků, držáků a izolace potrubí	jedn.	4,00	- Kč	- Kč
5	Nab.	Doplnění chladiva do chladicích jednotek	jedn.	4,00	- Kč	- Kč
6	Nab.	Montáž chlazení včetně zapojení elektroinstalace (kompletní propojení od podružného rozvaděče)	ks	2,00	- Kč	- Kč
		Rekuperace tepla o objemu 1500 l (přívod studené vody k nádobě a odvod předehřáté vody do ohřivačů vody zajistí stavba) - technické parametry (dodat technické nebo katalogové listy)				
1	Nab.	Nádoba na rekuperaci tepla s dvěma šneky (min. tl. stěny 3 mm) o objemu 1500 l včetně izolace, teploměru, vývodů pro napojení a atd.	ks	2,00	- Kč	- Kč
2	Nab.	Čerpadla oběhová pro jednotku s výkonem min. 17 500 kcal/h - součást chladicí jednotky	ks	2,00	- Kč	- Kč
3	Nab.	Deskový výměník tepla pro jednotku s výkonem min. 17 500 kcal/h - součást chladicí jednotky	ks	4,00	- Kč	- Kč
4	Nab.	Propojovací potrubí rozvodu vody mezi výměníkem s čerpadlem a nádobou rekuperace tepla	ks	4,00	- Kč	- Kč
5	Nab.	Izolace rozvodu vody	ks	4,00	- Kč	- Kč
6	Nab.	Regulační prvky vodoinstalace	ks	4,00	- Kč	- Kč
7	Nab.	Regulační tlak.spínače chladicího zařízení	ks	4,00	- Kč	- Kč
8	Nab.	Elektroinstalace k ovládání čerpadel s výměníkem	ks	2,00	- Kč	- Kč
9	Nab.	Montáž rekuperace tepla	ks	2,00	- Kč	- Kč
		Předchlazení mléka na teplotu min. 22°C pomocí trubkových předchladičů - technické parametry (dodat technické nebo katalogové listy)				
1	Nab.	Trubkový předchladič (nerezová vnitřní spirála pro mléko průměr potrubí 20x1 a nerezová vnější spirála pro proudění vody průměr potrubí 28x1 s minimální délkou spirály 12 m)	ks	4,00	- Kč	- Kč
2	Nab.	Napojení na rozvod mléčného potrubí z dojírny (pr. 40 mm) včetně šroubení, kolen a atd.	ks	2,00	- Kč	- Kč
3	Nab.	Elektrické ventily pro ovládání průtoku vody v době dezinfekce dojírny (kontakt pro ovládání dojírny zajistí dodavatel dojírny) včetně rozvodu vody s napojením na rozvod vody z hlavního přívodu 2" ukončený mechanickými ventily (zajistí stavba) - viz. základní návrh zapojení	ks	2,00	- Kč	- Kč
4	Nab.	Zpětná klapka 2" včetně šroubení	ks	1,00	- Kč	- Kč
5	Nab.	Montáž předchlazení mléka	ks	1,00	- Kč	- Kč
Cena celkem bez DPH						- Kč

Označení položky	Typ	Popis zařízení	Výrobce/ dodavatel	Počet	Množstevní jednotka	Dodávka Kč/ks	Montáž Kč/ks	Dodávka celkem / Kč	Montáž celkem / Kč	Dodávka a montáž celkem / Kč
Modernizace technologie dojení a chlazení mléka										
Rozvaděč RPI										
1/1	Rozvaděč	Rozvaděč pro modulární přístroje, 54 modulů, IP65, montáž na povrch, Dodávka, montáž, připojení	XXX / EI	1	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1/2	Vypínač	Hlavní vypínač In=32A, char. B, Ik=10kA	XXX / EI	1	ks	0,0		0,0	0,0	0,0
1/3	Jistič	Jednopolový jistič In=10A, char. B, Ik=10kA	XXX / EI	10	ks	0,0		0,0	0,0	0,0
1/4	Proudový chránič	Kombinovaný dvoupolový proudový chránič s nadproudovou ochranou In=10A, char. B, I _{dn} =30mA, Ik=10kA	XXX / EI	6	ks	0,0		0,0	0,0	0,0
1/5		Drobný montážní a elektroinstalační materiál	XXX / EI	1	kpl	0,0		0,0	0,0	0,0
1/6		Výroba rozvaděče	XXX / EI	1	kpl	0,0		0,0	0,0	0,0
1/7		Montáž	XXX / EI	1	kpl		0,0	0,0	0,0	0,0
Stávající rozvaděč EI										
2/1	Poznámka: Dozbrojení a úpravy stávajícího EI rozvaděče o silový vývod pro RP1									
2/2	Jistič	Třípolový jistič In=32A, char. B, Ik=10kA	XXX / EI	1	ks	0,0		0,0	0,0	0,0
2/3		Drobný montážní a elektroinstalační materiál	XXX / EI	1	kpl	0,0		0,0	0,0	0,0
2/4		Úprava a dozbrojení rozvaděče	XXX / EI	1	kpl		0,0	0,0	0,0	0,0
Elektroinstalační materiál										
3/1	Zářivka	Zářivkové svítidlo 2x58W, 230V, s elektronickým předřadníkem, IP66. Montáž na stěnu pomocí spon nebo zavěšením pomocí háčků z nerezové oceli, včetně světelného zdroje. Dodávka, montáž, přínosní	XXX / EI	24	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3/2	Zářivka	Zářivkové svítidlo 2x58W, 230V, s elektronickým předřadníkem, nouzový záložní zdroj doba 1h, IP66. Montáž na stěnu pomocí spon nebo zavěšením pomocí háčků z nerezové oceli, včetně světelného zdroje, Dodávka, montáž, přínosní	XXX / EI	8	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3/3	Nouzové svítidlo	Nouzové a orientační svítidlo, 230V, 1x18W, akumulátor 1Ah, světelný zdroj, směrový piktoqram, Dodávka, montáž, připojení	XXX / EI	2	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3/4	Vypínač	Přepínač jednopólový, řazení č.1, kontakt110A / 230V, IP54, barva šedá, montáž na povrch, Dodávka, montáž, připojení	XXX / EI	9	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3/5	Ovládací skříňka	Ovládací skříňka plastová, povrchová montáž, IP54, 1ks tlačítkový ovladač ZEL prosvětlený 230VAC + kontakt 1Z, 1ks tlačítkový ovladač RU + kontakt 1V, včetně vývodů. Dodávka, montáž, přínosní	XXX / EI	3	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nosná a pomocná materiál										
4/1	Kabelový žlab	DZ 35x100 drátěný kabelový žlab žárově zinkovaný, včetně veškerého nosného, montážního a spojovacího materiálu. Dodávka, montáž	XXX / EI	30	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/2	Kabelový žlab	DZ 60x60 drátěný kabelový žlab žárově zinkovaný, včetně veškerého nosného, montážního a spojovacího materiálu. Dodávka, montáž	XXX / EI	30	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/3	Kabelový žlab	DZ 60x100 drátěný kabelový žlab žárově zinkovaný, včetně veškerého nosného, montážního a spojovacího materiálu. Dodávka, montáž	XXX / EI	90	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

4/4	Lišta	Lišta plastová vkladací, barva bílá, 40x20 mm, Dodávka, montáž	XXX / EI	24	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/5	Trubka	ohebná pancéřová hadice PVC d=20mm, včetně příchytěk a příslušenství	XXX / EI	70	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/6	Trubka	Pevná úložná trubka PVC d=20mm, včetně příchytěk a příslušenství	XXX / EI	54	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/7	Trubka	Pevná úložná trubka PVC d=32mm, včetně příchytěk a příslušenství	XXX / EI	30	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/8	Závěs	Závěsný instalační systém zářivkových svítidel instalovaných v řadě max. 20m, osazení 6x zářivkové svítidlo á max. 3,5kg, montáž na závěsná lana, dodávka systému včetně závěsných lan a montážního	XXX / EI	2	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/9	Závěs	Závěsný instalační systém zářivkových svítidel instalovaných v řadě max. 20m, osazení 3x zářivkové svítidlo á max. 3,5kg, montáž na závěsná lana, dodávka systému včetně závěsných lan a montážního	XXX / EI	2	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/10	Závěs	Závěsný instalační systém zářivkových svítidel instalovaných v řadě max. 10m, osazení 3x zářivkové svítidlo á max. 3,5kg, montáž na závěsná lana, dodávka systému včetně závěsných lan a montážního	XXX / EI	3	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/11		Nátěrové hmoty, tmely, montážní pěny	XXX / EI	1	ks	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/12		Stavební pomocné práce, začistiění prostupů skrz stěny, začistiění případných drážek a porušení stěn v souvislosti s instalací kabeláže a jejích tras, materiál na tyto práce	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4/13		Drobný montážní a elektroinstalační materiál	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kabely										
5/1	Kabel	Propojovací kabel silový 5x10	XXX / EI	16	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/2	Kabel	Propojovací kabel silový 2x1,5	XXX / EI	120	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/3	Kabel	Propojovací kabel silový 3x1,5	XXX / EI	150	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/4	Kabel	Propojovací kabel silový 5x1,5	XXX / EI	220	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/5	Kabel	Propojovací kabel silový 7x1,5	XXX / EI	60	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/6	Kabel	Propojovací kabel silový 4x2,5	XXX / EI	90	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5/7	Drát / Lanko	Propojovací drát zelenožlutý pevný průřez 6mm	XXX / EI	80	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Služby a inženýrské výkony										
6/1		Zpracování realizační dokumentace a dokumentace skutečného stavu	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/2		Koordinace EI a ostatní technologie	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/3		Výchozí revizní zpráva	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/4		Funkční zkoušky, uvedení do provozu	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/5		Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, doprava ...)	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/6		Kompletní demontáže stávající EI v dotčených místnostech, dohledání a odpojení silových vývodů jednotlivých demontovaných světelných okruhů nebo jejich částí.	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/7		Zařízení staveniště	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6/8		Ekologická likvidace odpadního materiálu	XXX / EI	1	kpl	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

P.Č.		Popis		Dodávka		Montáž		Cena celkem	
1	Rozvaděč RP1			0,0		0,0		0,0	

2	Stávající rozvaděč EI			0,0	0,0	0,0
3	Elektroinstalační materiál			0,0	0,0	0,0
4	Nosný a pomocný materiál			0,0	0,0	0,0
5	Kabely			0,0	0,0	0,0
6	Služby a inženýrské výkony			0,0	0,0	0,0
Celkem				0,0	0,0	0,0
bez DPH:						