PŘÍLOHA Č. 1

TISKOPIS č. 1

1	A. ~~Propočet~~ *) Cenová úroveň 2014/I B. Souhrnný rozpočet *) C. ~~Kontrolní sestavení rozpočtových nákladů stavby~~*)	Název a místo stavby: **Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov**	Archivní číslo: Počet příloh:

2	Investor	Dopravní podnik hl.m. Prahy a.s., Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9
3	Provozovatel	DP hl.m.Prahy a.s.-jednotka provoz Autobusy, garáže Kačerov, Ke garážím 2
4	Místo stavby	Depo Kačerov, Ke garážím 2, 140 00 Praha 4
5	Název a kód odvětví stavby	
6	Charakteristika stavby	Rekonstrukce
7	Kontrolní součet	

Rekapitulace nákladů podle hlav v 1000 Kč (bez desetinných míst)

	Hl. č.	Náklady na	Náklady zahrnované do plánu investiční výstavby			Náklady zahrnované do ZP	Nákl.hrazené z investičních prostředků	Celkové náklady stavby
			Stavební část	Technolog.č	Celkem			
	a	b	c	d	e	f	g	h
8	a I.	Projektové a průzkumné práce				0	0	0
9	b	Provozní soubory celkem		1 366 689	1 366 689	1 366 689	1 366 689	1 366 689
10	II.	v tom: _ dodávka						
11		_ montáž						
12		_ doplňkové náklady						
13	c	Stavební objekty celkem	2 688 836		2 688 836	2 688 836	2 688 836	2 688 836
14	III.	v tom: _ základní náklady						
15		_ doplňkové náklady						
16	d IV.	Stroje, zařízení, nářadí a inventář investiční povahy						
17	e V.	Umělecká díla						
18		Vedlejší náklady celkem			0	0	0	0
19		v tom: a) zařízení staveniště			0			
20	f	b) územní vlivy						
21	VI.	c) náklady spojené s umístěním stavby			0			
22		d) ostatní						
23		e) mimostaveništní doprava			0			
24								
25								
26	gVII.	Ostatní náklady neuvedené v jiných hlavách	0		0	0	0	0
27	hVIII.	Rezerva			0	0	0	0
28	i IX.	Jiné investice					0	0
29	j	Náklady hrazené z investičních prostředků nezahrnované do ZP						0
30	X.	z toho: příspěvky jiným investorům						
31	k	Náklady hrazené z provozních (neinvestičních prodtředků)						0
32	XI.	z toho: kompletační činnost						
33	Celkem		2 688 836	1 366 689	4 055 525	4 055 525	4 055 525	4 055 525

34	Vypracoval: Organizace: Sweco Hydroprojekt a.s. Datum:	Náklady hrazené z TR zahrnuté do ZP:	DPH	15% z 21% z	4 055 525 851 660
			CELKEM vč. DPH		**4 907 185**

35	Generální projektant: (název, sídlo, razítko, podpis)	Investor: (název, sídlo, razítko, podpis)	Schvalující orgán: (název, sídlo, razítko, podpis) Schváleno dne:

*) Nehodící se název škrtněte

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Cenová úroveň 2014/I

Celkový propočet nákladů v tis. Kč

Část	Druh nákladů			Náklad v tis.Kč
	Projektové práce			
	Realizační (výrobní) dokumentace			
	Dok.skutečného provedení stavby (DSPS)			
	Projektové práce celkem			**0,0**
	Provozní soubory			
PS 01	Strojně - technologická část		768 304,8	
PS 02	Elektrotechnologická část		598 384,1	
	Provozní soubory celkem			**1 366 688,9**
	Objekty			
SO 01	Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov		2 688 836,1	
	Objekty celkem			**2 688 836,1**
	Cena stavby bez DPH v tis.Kč			**4 055 525,0**
	Ostatní investiční náklady			
	Přípravné projektové práce (DSP+ DRS)			
	Autorský dozor			
	Ostatní investiční náklady celkem			**0,0**
	Rozpočtová rezerva			
	z části stavební (z hl.c)			
	technologické (z hl.b)			
	Rozpočtová rezerva celkem			**0,0**
	Provozní náklady			
	správní a jiné poplatky			
	komplexní zkoušky (z hl.b)	1,5 %	20 500,3	
	technický dozor investora při výstavbě			
	Provozní náklady celkem			**20 500,3**
	Celkové náklady bez DPH v tis.Kč			**4 076 025,3**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KacerovDepo

Stavba: Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

KSO: 812 31
Místo: Praha

CC-CZ: 12511
Datum: 25.7.2017

Zadavatel:
Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BREMA, spol. s r.o.

IČ: 44264321
DIČ: CZ44264321

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

3/47

Cena bez DPH			4 055 525,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**4 055 525,00**	**851 660,25**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**4 907 185,25**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KacerovDepo

Stavba: Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Místo: Praha | Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**4 055 525,00**	**4 907 185,25**	
SO 01	Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov	2 688 836,06	3 253 491,63	STA
PS 01	Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Strojně-technologická část	768 304,80	929 648,81	STA
PS 02	Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Elektrotechnologická část	598 384,14	724 044,81	STA

47/5

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

KSO:	812 31	CC-CZ:	12511
Místo:	Praha	Datum:	25.07.2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

BREMA, spol. s r.o.

IČ: 44264321
DIČ: CZ44264321

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

5/47

Cena bez DPH			**2 688 836,06**
DPH základní	Základ daně 2 688 836,06	Sazba daně 21,00%	Výše daně 564 655,57
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**3 253 491,63**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Místo: Praha

Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 688 836,06**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 938 423,90
1 - Zemní práce	6 861,01
2 - Zakládání	34 217,42
3 - Svislé a kompletní konstrukce	134 756,82
38 - Různé kompletní konstrukce	1 904,88
4 - Vodorovné konstrukce	5 085,26
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	39 322,40
8 - Trubní vedení	4 645,82
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 616 734,35
997 - Přesun sutě	96 800,82
PSV - Práce a dodávky PSV	750 412,16
715 - Izolace proti chemickým vlivům	98 177,25
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 261,14
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	41 644,68
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	26 385,46
764 - Konstrukce klempířské	1 302,62
767 - Konstrukce zámečnické	60 356,87
777 - Podlahy lité	397 793,29

783 - Dokončovací práce - nátěry	13 055,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	101 644,13
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	8 791,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Místo: Praha

Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 688 836,06**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 938 423,90	
	D	1	Zemní práce				6 861,01	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	10,000	108,49	1 084,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na ležení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)*					
2	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,877	712,19	2 048,97	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		(3,8+3,05)*0,6*0,7 "pro základ nového skladu"		2,877			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,877	319,09	918,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý doprav- ní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4,891	574,35	2 809,13	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		2,877*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		4,891			
	D	2	Zakládání				34 217,42	
5	K	274321311	Základové pasy ze ŽB tř. C 16/20	m3	4,110	3 000,64	12 332,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 16/20					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		1*0,6*(3,6+3,25)		4,110			
6	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,534	40 982,77	21 884,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
	VV		4,11*0,13 'Přepočtené koeficientem množství		0,534			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				134 756,82	
7	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,188	18 570,50	3 491,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2					
	P		*Poznámka k položce:* *Po demonáži potrubí technologie.*					
	VV		3,14 * 0,1 * 0,1 * 0,3 * 20"ks"		0,188			
8	K	311238115	Zdivo nosné vnitřní POROTHERM tl 300 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	79,100	1 596,68	126 297,51	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných POROTHERM vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 300 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započitává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započitává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se ocení cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami 311 23-392..*					
	VV		(3,6*+3,25)*7-1,4*2		79,100			
9	K	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	4,000	765,79	3 063,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		Překlady keramické (POROTHERM, HELUZ) vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 200 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. V cenách -81.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání příslušného překladu předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně. 4. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena: a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně, b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu.*					
	PSC							
	D	38	Různé kompletní konstrukce				1 904,88	
10	K	380311863-1	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 25/30 tl nad 300 mm-zabetonování otvorů	m3	0,483	3 943,84	1 904,88	
	PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obyčejného tř. C 25/30, tl. přes 300 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.*					
	VV		"Venkovní kalová pole"5*3,14*0,1*0,1*0,5		0,079			
	VV		(1,05*0,5+0,35*0,35+0,4*0,4)*0,5 "čerpárna"		0,404			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 085,26	
11	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,411	3 560,94	1 463,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
	VV		0,2*0,3*(3,6+3,25)		0,411			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	2,740	418,63	1 147,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		0,2*2*(3,6+3,25)		2,740			
13	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	2,740	91,91	251,83	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
14	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,053	41 940,01	2 222,82	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		0,411*0,13 'Přepočtené koeficientem množství		0,053			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				39 322,40	
15	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	158,000	229,74	36 298,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V případě dvou a vícevrstvých omitek se spodní jádrová omítka oceňuje cenou pro hrubou zatřenou omítku tloušťky do 10 mm, větší tloušťky se oceňují připlatkem. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13 této části katalogu.*					
	VV		79*2		158,000			
16	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,745	4 058,71	3 023,74	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění.*					
	VV		"čerpárna-doplnění podlaha"(2*1,53*0,82+3*0,95*0,58)*0,05		0,208			
	VV		3,14*1,85*1,85*0,05"doplnění podlahy pod odstraněným čiřičem v budově M"		0,537			
	D	8	Trubní vedení				4 645,82	
17	K	899911111-1	Osazení ocelových součástí pro potrubí závěsných a úložných hmotnosti jednotlivě do 5 kg včetně dodávky	kg	20,000	232,29	4 645,82	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivě do 5 kg					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání ocelových součástí; dodání ocelových součástí se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %.*					
	VV		"hala chemického dávkování"20		20,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 616 734,35	
18	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	424,000	52,33	22 187,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1111 a -1112 jsou určeny pro provedení zkoušky vodotěsnosti nádrží, které neslouží k výrobě kalového plynu. 2. V cenách -1311 a -1312 jsou započteny i náklady na dodání vody. Naplnění a vyprázdnění nádrže se oceňuje jen tehdy, jsou-li tyto výkony předepsány investorem. 3. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 jsou započteny i náklady na napuštění a vypuštění vody z nádrže po skončení zkoušky. 4. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 nejsou započteny náklady na dodání vody pro zkoušku; dodání vody se oceňuje ve specifikaci a nezapočitává se do celkové hmotnosti pro oceňování přesunu hmot. 5. Množství měrných jednotek se určuje pro cenu a) -1311 a -1312 v m3 vody v nádrži; b) -1111, -1112, -1511 a -1512 v m3 vody, která se určí z objemu nádrže s přihlédnutím ke předepsané zkušební hladině vody, z vody potřebné pro nasycení pláště a udržení zkušební hladiny. Ztratné lze dohodnout ve výši 3 %.*					
	VV		"jímka upravené vody"220		220,000			
	VV		"jímky surové vody"2*102		204,000			
19	K	933901311	Naplnění a vyprázdnění nádrže pro propláchnutí do 1000 m3	m3	424,000	66,37	28 140,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1111 a -1112 jsou určeny pro provedení zkoušky vodotěsnosti nádrží, které neslouží k výrobě kalového plynu. 2. V cenách -1311 a -1312 jsou započteny i náklady na dodání vody. Naplnění a vyprázdnění nádrže se oceňuje jen tehdy, jsou-li tyto výkony předepsány investorem. 3. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 jsou započteny i náklady na napuštění a vypuštění vody z nádrže po skončení zkoušky. 4. V cenách -1111 a -1112, -1511 a -1512 nejsou započteny náklady na dodání vody pro zkoušku; dodání vody se oceňuje ve specifikaci a nezapočitává se do celkové hmotnosti pro oceňování přesunu hmot. 5. Množství měrných jednotek se určuje pro cenu a) -1311 a -1312 v m3 vody v nádrži; b) -1111, -1112, -1511 a -1512 v m3 vody, která se určí z objemu nádrže s přihlédnutím ke předepsané zkušební hladině vody, z vody potřebné pro nasycení pláště a udržení zkušební hladiny. Ztratné lze dohodnout ve výši 3 %.*					
20	K	938901131	Vyklizení bahna z nádrže	m3	22,500	24 671,35	555 105,30	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyklizení bahna z nádrže					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1131 jsou započteny i náklady na rozpojení bahna a naložení, ruční přemístění vodorovné za prvních 10 m, svislé za prvních 3,5 m, ztížení práci při rozmáčení. 2. V ceně -1132 jsou započteny i náklady na odstranění zbytků nečistot zametením nebo seškrábáním včetně naložení, ruční vodorovné přemístění za prvních 10 m, svislé přemístění za prvních 3,5 m, opláchnutí vyčištěných míst proudem tlakové vody. 3. V ceně -1150, -1151 jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění m3 bahna za každých dalších 10 m, nebo svislé přemístění za každých 3,5 m nad základní přemístění započítané v cenách -1131 a -1132. 4. V cenách -1150 a -1151 nejsou započteny náklady na odvoz bahna auty. Toto vodorovné přemístění se oceňuje cenami ceníku 800-1 Zemní práce. 5. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) 1131, -1150, -1151 za m3 odstraňovaného nerozpojeného bahna; b) 1132, -2121, -2122, -2123 v m2 očištěné plochy.*					
	VV		venkovní kalová pole					
	VV		3*6*0,25*5"ks"		22,500			
21	K	938901132	Vyčištění nádrže po vyklizení bahna	m2	22,500	36,13	812,99	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí vyčištění nádrže po vyklizení bahna					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1131 jsou započteny i náklady na rozpojení bahna a naložení, ruční přemístění vodorovné za prvních 10 m, svislé za prvních 3,5 m, ztížení práci při rozmáčení. 2. V ceně -1132 jsou započteny i náklady na odstranění zbytků nečistot zametením nebo seškrábáním včetně naložení, ruční vodorovné přemístění za prvních 10 m, svislé přemístění za prvních 3,5 m, opláchnutí vyčištěných míst proudem tlakové vody. 3. V ceně -1150, -1151 jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění m3 bahna za každých dalších 10 m, nebo svislé přemístění za každých 3,5 m nad základní přemístění započítané v cenách -1131 a -1132. 4. V cenách -1150 a -1151 nejsou započteny náklady na odvoz bahna auty. Toto vodorovné přemístění se oceňuje cenami ceníku 800-1 Zemní práce. 5. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) 1131, -1150, -1151 za m3 odstraňovaného nerozpojeného bahna; b) 1132, -2121, -2122, -2123 v m2 očištěné plochy.*					
22	K	938901150	Příplatek za přemístění vodorovné ZKD 10 m u čištění nádrže	m3	22,500	32,80	738,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí Příplatek k ceně za přemístění bahna vodorovné za každých dalších i započatých 10 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1131 jsou započteny i náklady na rozpojení bahna a naložení, ruční přemístění vodorovné za prvních 10 m, svislé za prvních 3,5 m, ztížení práci při rozmáčení. 2. V ceně -1132 jsou započteny i náklady na odstranění zbytků nečistot zametením nebo seškrábáním včetně naložení, ruční vodorovné přemístění za prvních 10 m, svislé přemístění za prvních 3,5 m, opláchnutí vyčištěných míst proudem tlakové vody. 3. V ceně -1150, -1151 jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění m3 bahna za každých dalších 10 m, nebo svislé přemístění za každých 3,5 m nad základní přemístění započítané v cenách -1131 a -1132. 4. V cenách -1150 a -1151 nejsou započteny náklady na odvoz bahna auty. Toto vodorovné přemístění se oceňuje cenami ceníku 800-1 Zemní práce. 5. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) 1131, -1150, -1151 za m3 odstraňovaného nerozpojeného bahna; b) 1132, -2121, -2122, -2123 v m2 očištěné plochy.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	938901151	Příplatek za přemístění svislé ZKD 3,5 m u čištění nádrže	m3	22,500	30,49	686,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí Příplatek k ceně za přemístění bahna svislé za každých dalších i započatých 3,5 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1131 jsou započteny i náklady na rozpojení bahna a naložení, ruční přemístění vodorovné za prvních 10 m, svislé za prvních 3,5 m, ztížení práci při rozmáčení. 2. V ceně -1132 jsou započteny i náklady na odstranění zbytků nečistot zametením nebo seškrábáním včetně naložení, ruční vodorovné přemístění za prvních 10 m, svislé přemístění za prvních 3,5 m, opláchnutí vyčištěných míst proudem tlakové vody. 3. V ceně -1150, -1151 jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění m3 bahna za každých dalších 10 m, nebo svislé přemístění za každých 3,5 m nad základní přemístění započítané v cenách -1131 a -1132. 4. V cenách -1150 a -1151 nejsou započteny náklady na odvoz bahna auty. Toto vodorovné přemístění se oceňuje cenami ceníku 800-1 Zemní práce. 5. Množství měrných jednotek se určuje u cen: a) 1131, -1150, -1151 za m3 odstraňovaného nerozpojeného bahna; b) 1132, -2121, -2122, -2123 v m2 očištěné plochy.*					
24	K	943221111	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	1 916,110	31,91	61 139,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Montáž lešení prostorového rámového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*					
	VV		"čerpárna"3,5*8,25*7,5		216,563			
	VV		"jímka upravené vody"8,2*4,8*7		275,520			
	VV		"jímky surové vody"6*4*7*2		336,000			
	VV		"hala filtrace"11,865*8,25*7		685,204			
	VV		"hala chem.dávkování"7,905*8,25*4,5		293,473			
	VV		"místnosti obsluhy"3,15*6*4,5+3*1,8*4,5		109,350			
25	K	943221811	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 10 m	m3	1 916,110	37,01	70 921,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2, výšky do 10 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Demontáž lešení prostorového rámového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.*					
26	K	953171024P	Osazování kov.předmětů(poklopů vč.rámů)přes 150 kg-poklopy0,6x0,6m vč.povrchové úpravy	kus	4,000	20 676,45	82 705,81	
	PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotnosti přes 150 kg					
27	K	953171024P1	Osazování kovových předmětů(poklopů vč.rámů)-9,5m2	kus	1,000	78 813,02	78 813,02	
	PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotnosti přes 150 kg					
28	K	953171024P2	Osazování kov.předmětů)poklopů vč.rámů) přes 150 kg- 15m2	kus	1,000	124 441,61	124 441,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů, hmotnosti přes 150 kg					
29	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,913	3 343,97	9 740,98	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		0,7*0,7*0,2*2"budova M"		0,196			
	VV		0,2*3*1,2+0,2*3*0,9"sokl hala chem.dávkování"		1,260			
	VV		"čerpárna sokly"2*1,53*0,82*0,35+3*0,95*0,58*0,35		1,457			
30	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	1,918	2 242,50	4 301,12	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		(3,8+3,05)*0,7*0,4		1,918			
31	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	18,509	2 550,10	47 199,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro zbroušení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odfrézování zaolejovaných vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel dlažby, vyrovnání povrchu - odstranění nerovností, zarovnání nerovností v okolí dilatačních spar.*					
	VV		"hala chem.dávkování"3*1,2		3,600			
	VV		"hala filtrace"3,14*1,85*1,85		10,747			
	VV		"čerpárna"2*1,53*0,82+3*0,95*0,58		4,162			
32	K	977311114	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 200 mm	m	13,700	1 199,74	16 436,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm					
	VV		"budova M"3,8+3,75+3,1+3,05		13,700			
33	K	981332111	Demolice ocelových konstrukcí hal, technologických zařízení apod.	t	3,600	6 100,83	21 962,99	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demolice ocelových konstrukcí hal, sil, technologických zařízení apod. jakýmkoliv způsobem					
	VV		120*0,030"t/m2"		3,600			
34	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	688,435	241,23	166 067,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.*					
	VV		6,775*3+5,5*3+4*4,8+8,2*4,8+(6,775+3,5)*2*7+(5,5+3)*2*7+(4+4,8)*2*7		481,435			
	VV		(8,2+4,8)*2*7		182,000			
	VV		"rušený venkovní sklad chemikálií"7,5*2,5+2,5*2,5		25,000			
35	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	274,680	333,12	91 501,57	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tryskání pískem sušeným					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.*					
36	K	985324211P	Ochranný nátěr flexibilním dvousložkovým hydroizol.materiálem	m2	274,680	670,07	184 054,88	
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)					
37	K	990990000	Oblouková stříška z polykarbonátových desek 9dílná 5,5x9,45m	kpl	1,000	49 776,64	49 776,64	
D		997	Přesun sutě				96 800,82	
38	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	2,914	1 844,29	5 374,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.*					
	VV		1,457*2		2,914			
39	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	30,547	357,37	10 916,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*					
40	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	274,923	236,12	64 914,81	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.*					
	VV		30,547*9 'Přepočtené koeficientem množství		274,923			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	30,547	510,53	15 595,15	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				750 412,16	
	D	715	Izolace proti chemickým vlivům				98 177,25	
42	K	715273001P	Stěrková izolace na bázi cementu	m2	205,125	478,62	98 177,25	
	PP		Provedení izolace technologických zařízení speciální stěrkováním pod obklady nebo vyzdívky ve dvou vrstvách tmelem					
	VV		"čerpárna"3,5*8,25+(3,5+8,25)*2*7,5		205,125			
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 261,14	
43	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	4,100	307,59	1 261,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) připojovací DN 50					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18-. . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.*					
	VV		"místnost obsluhy-odpad z nového umyvadla"4,1		4,100			
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				41 644,68	
44	K	722110811	Demontáž potrubí litinové přírubové do DN 80	m	36,700	278,24	10 211,36	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP do DN 80					
	VV		16,7+20		36,700			
45	K	722110818	Demontáž potrubí litinové přírubové do DN 200	m	20,000	824,51	16 490,11	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP přes 125 do DN 200					
46	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	32,800	363,75	11 931,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.*					
	VV		"místnost obsluhy-rozvod pitné vody"16,7		16,700			
	VV		"hala chem.dávkování"16,1		16,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	722211815	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami DN 125	kus	5,000	602,43	3 012,13	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (vč. šoupátek se zemní soupravou) DN 125					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				26 385,46	
48	K	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm	soubor	1,000	2 560,31	2 560,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 500 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.*					
49	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	2,000	278,24	556,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
50	K	725822612-1	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí a sprchovou koncovkou	soubor	1,000	1 873,64	1 873,64	
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.*					
51	K	725822651	Baterie umyvadlové směšovací teplota vody na baterii	soubor	2,000	9 583,92	19 167,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové automatické senzorové směšovací teplota vody na baterii					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.*					
52	K	725840000	Uzávěr s koncovkou pro připojení hadice	kus	1,000	237,40	237,40	
53	K	725840850	Demontáž baterie sprch T 954 diferenciální do G 3/4x1	kus	1,000	370,13	370,13	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž baterií sprchových diferenciálních T 1954 do G 3/4 x 1					
54	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	1 619,66	1 619,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Baterie sprchové nástěnné pákové					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1353-54, -1414 není započten napájecí zdroj.*					
	D	764	Konstrukce klempířské				1 302,62	
55	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	27,000	48,25	1 302,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti					
	VV		6*4,5"zastřešení jímky surové vody"		27,000			
	D	767	Konstrukce zámečnické				60 356,87	
56	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	19,200	48,50	931,21	CS ÚRS 2014 01

20/47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		(4,4+5,2)*2		19,200			
57	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	1 991,07	1 991,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou síti a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až - 0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámů. 4. V ceně - 8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken). 5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.*					
58	M	553411730P	*dveře ocelové protipožární PN 74 6563 EW 15, 30, 45 D1 dvoukřídlé 145 x 197 cm vč.ocelové zárubně*	*kus*	*1,000*	57 434,59	*57 434,59*	
	PP		výplně otvorů staveb - kovové dveře protipožární a bezpečnostní protipožární dveře pozinkované dvouplášťové hladké s izolací, speciální lisovanou zárubní a obvodovým těsněním požární odolnost EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň Z dvoukřídlé 145 x 197 cm					
	D	777	Podlahy lité				397 793,29	
59	K	777615213	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné Sadurit Z 1-A	m2	162,981	201,66	32 866,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nátěry epoxidové podlah s penetrací s penetrací betonových dvojnásobné Sadurit Z 1-A					
	VV		"hala filtrace"11,865*8,25+3,3*3,25-3,55*3,6		95,831			
	VV		"hala chem.dávkování"67,15		67,150			
60	K	985311114P	Jednosložková sanační reprofilační malta bez spojovacího můstku v tl.10-40mm(odolná mrazu a vodě)-stěny	m2	231,000	790,04	182 500,32	
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 30 do 40 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případně vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
	VV		"podzemní jímky"(8,2+4,8)*2*7		182,000			
	VV		"jímky surové vody"(6+4)*4*7		280,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		462*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		231,000			
61	K	985311314P	Jednosložková sanační reprofilační malta bez spojovacího můstku v tl.10-40mm(odolná mrazu a vodě)-podlahy	m2	43,680	580,73	25 366,18	
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně rubu kleneb a podlah, tloušťky přes 30 do 40 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňuji cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzaviraci stěrku; tyto náklady se oceňuji cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňuji cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
	VV		"podzemni jimky"8,2*4,8		39,360			
	VV		"jimky surové vody"6*4*2		48,000			
	VV		87,36*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		43,680			
62	K	985312111P	Sekundární ochrana spec.cement.těsnící hmotou	m2	274,680	571,79	157 060,17	
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 2 mm					
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.*					
	VV		231+43,68		274,680			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				13 055,40	
63	K	783221114	Nátěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 2x antikorozní, 1x základní, 1x email	m2	40,000	95,09	3 803,45	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Düfa, ...) lesklý povrch 2x antikorozní, 1x základní 1x email					
64	K	783851213P	Omyvatelný nátěr do agresivního prostředí	m2	21,900	422,46	9 251,95	
	PP		Nátěry omítek a betonových povrchů epoxidové a epoxidehtové epoxidové omítek stěn dvojnásobné a 1x email s 2x plným tmelením					
	VV		"hala filtrace"2*(3,3+3,25)*2-(1,4*2+3*0,5)		21,900			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				101 644,13	
65	K	784211003	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	376,056	118,06	44 397,17	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		(3,15+6,9)*2*4,5-(1,5*1,5*3"ks"+3"ks"*0,9*2)+(1,75+3)*2*4,5+(1,875+3,125+3,7)*4,5+21,74+5,25		187,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(7,9+8,25)*2*4,5-(0,9*2*3"ks"+1,5*1,5*6"ks"+1,4*2)+7,905*8,25		188,866			
66	K	784211005	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky přes 5,0 m	m2	390,026	146,78	57 246,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m					
	VV		(3,3+3,25)*5-3*1,5		28,250			
	VV		79,1-2*(2,2+3,25)+79,1+(11,865+8,28+8,115+4,65)*7-(3*5,3*4"ks"+4,3*5,3*2"ks"+0,9*2+1,4*2)+11,865*8,25		361,776			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				8 791,32	
67	K	789123152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy III C na St 3	m2	40,000	181,24	7 249,52	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III odstranění rzi a nečistot pomocí ručního nářadí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění C					
68	K	789123240	Odmaštění ocelových konstrukcí třídy III	m2	40,000	38,54	1 541,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním					

47/52

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Strojně-technologická část

KSO:	812 31	CC-CZ:	
Místo:	Praha	Datum:	25.07.2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

BREMA, spol. s r.o.

IČ: 44264321
DIČ: CZ44264321

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

24/17

Cena bez DPH	768 304,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	768 304,80	21,00%	161 344,01
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	929 648,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Strojně-technologická část

Místo: Praha

Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**768 304,80**
Ostatní - Ostatní	768 304,80
N1 - Demontáž strojně - technologického zařízení	132 382,96
N2 - Montáž a dodávka strojně - technologického zařízení	635 921,84

25/47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 01 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Strojně-technologická část

Místo: Praha

Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**768 304,80**	
	D	Ostatní	Ostatní				768 304,80	
	D	N1	Demontáž strojně - technologického zařízení				132 382,96	
1	K	01-001	Demontáž - odstředivé horizontální čerpadlo surové vody s elektromotorem	kus	4,000	962,92	3 851,69	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
2	K	01-002	Demontáž - odstředivé horizontální čerpadlo čisté vody pro praní filtrů s elektromotorem s kotvou nakrátko	kus	2,000	962,92	1 925,84	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
3	K	01-003	Demontáž - samonasávací kalové čerpadlo s elektromotorem s kotvou nakrátko	kus	1,000	641,95	641,95	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
4	K	01-004	Demontáž - odstředivé horizontální čerpadlo pro čerpání chloridu železitého s elektromotorem do vlhka s kotvou nakrátko	kus	1,000	962,92	962,92	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
5	K	01-005	Demontáž - plovákový průtokoměr surové vodys měřícím orgánem, uzavíracími ventily, ventilovou soupravou, impulzním potrubím a měřícím přístrojem	kus	1,000	602,10	602,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
6	K	01-006	Demontáž - můstková váha	kus	1,000	1 283,90	1 283,90	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
7	K	01-007	Demontáž - vzduchový pístový kompresor s tlakovou nádrží a elektromotorem	kus	1,000	5 777,53	5 777,53	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
8	K	01-008	Demontáž - dávkovací čerpadlo se třemi čerpadlovými hlavami	kus	2,000	1 444,38	2 888,77	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
9	K	01-009	Demontáž - kalové ponorné čerpadlo pro čerpání kalů na kalová pole s elektromotorem	kus	2,000	641,95	1 283,90	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případné rozřezání a uložení na určené místo.*					
25	K	01-010	Demontáž řezáním - ocelový štěrbinový čistič s hydraulickým míchadlem vč. obslužné plošiny	kus	1,000	11 555,06	11 555,06	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo.*					
26	K	01-011	Demontáž řezáním - pískový rychlofiltr vč. rozdělovací nádržky a obslužné plošiny	kus	2,000	7 703,38	15 406,75	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo, vč. odstranění náplně filtru.*					
27	K	01-012	Demontáž řezáním - rozmíchávací nádrž na vápno prům. 1000 x 1300 s elektromotorem	kus	2,000	11 555,06	23 110,13	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo.*					
28	K	01-013	Demontáž řezáním - zásobní nádrž objemu 16 m3 s plovákovým vodoznakem a stáčecí armaturou	kus	1,000	30 813,50	30 813,50	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo.*					
29	K	01-014	Demontáž řezáním - zásobní beztlaková nádrž s míchadlem	kus	1,000	7 703,38	7 703,38	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo.*					
30	K	01-015	Demontáž řezáním - potrubí a armatury	kpl	1,000	23 110,13	23 110,13	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, rozřezání a uložení na určené místo.*					
10	K	01-016	Úklid po demontáži, odvoz odpadu na určené místo	hod	4,000	366,35	1 465,41	
	P		*Poznámka k položce:* *Cena obsahuje kpl. demontáž vč. příslušenství, rozpojení, případně rozřezání a odvoz na určené místo.*					
	D	N2	Montáž a dodávka strojně - technologického zařízení				635 921,84	
11	K	02-001	ČOV Rebeka 02	kpl	1,000	429 553,96	429 553,96	
	P		*Poznámka k položce:* *ČOV Rebeka 02: Q = 0,75 - 1,5 m3/h* *N = 0,74 kW* *G = 160 kg*					
12	K	02-002	Odkalovací a napojovací jímka ONJ	kus	1,000	13 374,65	13 374,65	
	P		*Poznámka k položce:* *Plastová jímka 1500 x 1300 x 250 mm, nadzemní*					
13	K	02-003	Odkalovací koš OK 140	kpl	1,000	30 038,74	30 038,74	
	P		*Poznámka k položce:* *Plastový 700 x 530 x 730 mm, včetně filtrační tkaniny*					
14	K	02-004	Podávací čerpadlo znečištěné vody	kus	1,000	21 785,28	21 785,28	
	P		*Poznámka k položce:* *Čerpadlo: Q = 0,75 - 1,5 m3/h* *H = 28 m v.sl.* *N = 0,7 kW/400 V*					
15	K	02-005	Nádoba na kal	kus	1,000	1 959,05	1 959,05	
	P		*Poznámka k položce:* *Plastová popelnice 240 l*					
16	K	02-006	Ocelové potrubí DN 125, Jt 10	m	2,200	765,91	1 685,00	
17	K	02-007	Přírubové ocelové koleno 90° DN 125, Jt 10	kus	1,000	1 097,95	1 097,95	
18	K	02-008	Armaturní vybavení čerpadla	kpl	1,000	4 428,33	4 428,33	
	P		*Poznámka k položce:* *Sání - kulový ventil uzaviraci 5/4"* *Výtlak - kulový ventil uzaviraci 1"* *- zpětná klapka G 1"* *- manometrová smyčka s uzávěrem* *- manometr rozsahu 0 - 0,6 MPa*					
19	K	02 009	Plastové potrubí PP 1" včetně kolen 90° PP 1"	m	20,000	105,15	2 102,93	

47/82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	02-010	Plastové potrubí PP DN 100 včetně 1 kolena 90° DN 100	m	22,000	418,37	9 204,21	
21	K	02-011	Plastové potrubí PP DN 75 včetně 2x kolena 90° DN 75	m	3,000	353,07	1 059,21	
22	K	02-012	Regulace a měření hladiny v jímce surové vody	kpl	1,000	7 509,68	7 509,68	
	P		*Poznámka k položce:* *Regulace a měření hladiny v jímce surové vody s přenosem do vnitřního rozvaděče ČOV Rebeka*					
23	K	02-013	Regulace a měření hladiny v jímce vyčištěné vody	kpl	1,000	7 509,68	7 509,68	
	P		*Poznámka k položce:* *Regulace a měření hladiny v jímce vyčištěné vody s přenosem do vnitřního rozvaděče ČOV Rebeka*					
24	K	02-014	Montáž, kotevní úchyty potrubí, nátěry, izolace, lešení, doprava, uvedení do provozu, návod k obsluze, zaučení obsluhy	kpl	1,000	104 613,17	104 613,17	
	P		*Poznámka k položce:* *Regulace a měření hladiny v jímce vyčištěné vody s přenosem do vnitřního rozvaděče ČOV Rebeka*					

24/42

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 02 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Elektrotechnologická část

KSO:	812 31	CC-CZ:	
Místo:	Praha	Datum:	25.07.2017

Zadavatel:

Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

BREMA, spol. s r.o.

IČ: 44264321
DIČ: CZ44264321

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

44/05

Cena bez DPH			**598 384,14**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	598 384,14	21,00%	125 660,67
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**724 044,81**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 02 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Elektrotechnologická část

Místo: Praha

Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**598 384,14**
PSV - Práce a dodávky PSV	556 885,19
N - Demontáže	154 530,10
846-9 - Stavební práce při elektromontážích	25 235,20
D2 - NOVÁ ELEKTROINSTALACE DLE TOHOTO PROJEKTU	402 355,09
800-741 - ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE	162 546,12
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	1 716,21
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	38 104,26
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	47 319,66
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	1 341,34
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	17 860,40
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	30 969,05
D5 - STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH	25 235,20
SPCM - Elektroinstalační materiál	239 808,97
341 - 341 - Kabely a vodiče	41 377,99
345 - 345 - Materiál elektroinstalační silový	28 185,69
348 - 348 - Svítidla	116 083,18
357 - 357 - Rozvaděče	31 682,13

358 - 358 - Přístroje elektrické	22 479,98
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	41 498,95
VRN9 - Ostatní náklady	41 498,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov

Objekt:

PS 02 - Rekonstrukce ČOV v depu Kačerov - Elektrotechnologická část

Místo: Praha Datum: 25.07.2017

Zadavatel: Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: BREMA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**598 384,14**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				556 885,19	
	D	N	Demontáže				154 530,10	
1	K	Pol1	Demontáž krabic. rozvodky z lis. izolantu, 6455-11P včetně odpojení kabelů	ks	53,000	158,27	8 388,49	
	PP		Demontáž krabic. rozvodky z lis. izolantu, 6455-11P včetně odpojení kabelů					
2	K	Pol2	Demontáž vypínačů a přepínačů polozapuštěných včetně odpojení kabelů	ks	4,000	159,15	636,60	
	PP		Demontáž vypínačů a přepínačů polozapuštěných včetně odpojení kabelů					
3	K	Pol3	Demontáž vypínačů a přepínačů nástěnných včetně odpojení kabelů	ks	13,000	156,20	2 030,60	
	PP		Demontáž vypínačů a přepínačů nástěnných včetně odpojení kabelů					
4	K	Pol4	Demontáž zásuvek 230V/16A polozapuštěných včetně odpojení kabelů	ks	1,000	161,30	161,30	
	PP		Demontáž zásuvek 230V/16A polozapuštěných včetně odpojení kabelů					
5	K	Pol5	Demontáž zásuvek 230V/16A nástěnných včetně odpojení kabelů	ks	8,000	163,30	1 306,40	
	PP		Demontáž zásuvek 230V/16A nástěnných včetně odpojení kabelů					
6	K	Pol6	Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni včetně odpojení kabelů	ks	3,000	176,12	528,36	
	PP		Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni včetně odpojení kabelů					
7	K	Pol7	Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž ochranného pospojování	m	50,000	25,79	1 289,43	
	PP		Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž ochranného pospojování					
8	K	Pol8	Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž pojistkových patron, nožových	ks	3,000	118,10	354,29	
	PP		Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž pojistkových patron, nožových					
9	K	Pol9	Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž oceloplechové rozvodnice, do 50 kg	ks	1,000	409,08	409,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž oceloplechové rozvodnice, do 50 kg					
10	K	Pol10	Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž rozvaděče skříňového, 5. polí	ks	1,000	8 135,58	8 135,58	
	PP		Demontáž dvoutlačítek v litinové skříni Demontáž rozvaděče skříňového, 5. polí					
11	K	Pol11	Demontáž litinových skříní, typ přechodové, do 10,0 kg	ks	6,000	236,19	1 417,16	
	PP		Demontáž litinových skříní, typ přechodové, do 10,0 kg					
12	K	Pol12	Demontáž litinových skříní, typ do 20,0 kg	ks	6,000	239,62	1 437,74	
	PP		Demontáž litinových skříní, typ do 20,0 kg					
13	K	Pol13	Demontáž litinových skříní, typ sestav do 50,0 kg	ks	6,000	409,08	2 454,45	
	PP		Demontáž litinových skříní, typ sestav do 50,0 kg					
14	K	Pol14	Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ nástěnných, 1xŽ60W	ks	2,000	180,85	361,70	
	PP		Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ nástěnných, 1xŽ60W					
15	K	Pol15	Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ nástěnných, 1xŽ100W, ochranný koš	ks	14,000	180,85	2 531,93	
	PP		Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ nástěnných, 1xŽ100W, ochranný koš					
16	K	Pol16	Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ stropních, 2xŽ25W, ochranný koš	ks	3,000	192,00	576,00	
	PP		Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ stropních, 2xŽ25W, ochranný koš					
17	K	Pol17	Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ stropních, 1xŽ100W, ochranný koš	ks	8,000	192,00	1 536,00	
	PP		Demontáž svítidel žárovkových včetně odpojení kabelů, typ stropních, 1xŽ100W, ochranný koš					
18	K	Pol18	Demontáž svítidel zářivkových včetně odpojení kabelů, závěsných, 2 zdroje, na trubkách s krabicí	ks	31,000	259,99	8 059,66	
	PP		Demontáž svítidel zářivkových včetně odpojení kabelů, závěsných, 2 zdroje, na trubkách s krabicí					
19	K	Pol19	Demontáž svítidel zářivkových včetně odpojení kabelů, Demontáž houkačky	ks	1,000	339,01	339,01	
	PP		Demontáž svítidel zářivkových včetně odpojení kabelů, Demontáž houkačky					
20	K	Pol20	Pomocné práce při demontážích	kpl	1,000	7 557,06	7 557,06	
	PP		Pomocné práce při demontážích					
21	K	Pol21	Odpojení kabelů a šňůr technologie 5x1,5	ks	2,000	71,28	142,56	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 5x1,5					
22	K	Pol22	Odpojení kabelů a šňůr technologie 2x2,5	ks	19,000	28,56	542,56	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 2x2,5					
23	K	Pol23	Odpojení kabelů a šňůr technologie 3x2,5	ks	2,000	42,72	85,45	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 3x2,5					
24	K	Pol24	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x2,5	ks	4,000	71,28	285,11	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x2,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Pol25	Odpojení kabelů a šňůr technologie 5x2,5	ks	11,000	71,28	784,06	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 5x2,5					
26	K	Pol26	Odpojení kabelů a šňůr technologie 7x2,5	ks	18,000	99,72	1 795,02	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 7x2,5					
27	K	Pol27	Odpojení kabelů a šňůr technologie 12x2,5	ks	6,000	170,89	1 025,35	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 12x2,5					
28	K	Pol28	Odpojení kabelů a šňůr technologie 19x2,5	ks	6,000	229,22	1 375,32	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 19x2,5					
29	K	Pol29	Odpojení kabelů a šňůr technologie 2x4	ks	3,000	32,32	96,96	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 2x4					
30	K	Pol30	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x4	ks	24,000	48,48	1 163,48	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x4					
31	K	Pol31	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x6	ks	28,000	80,69	2 259,21	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x6					
32	K	Pol32	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x10	ks	5,000	87,33	436,64	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x10					
33	K	Pol33	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x35	ks	2,000	263,09	526,18	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x35					
34	K	Pol34	Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x70	ks	4,000	352,63	1 410,51	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 4x70					
35	K	Pol35	Odpojení kabelů a šňůr technologie 3x185+95	ks	2,000	461,10	922,19	
	PP		Odpojení kabelů a šňůr technologie 3x185+95					
36	K	Pol36	Demontáž kabelů uložených pevně 5x1,5	m	63,000	21,45	1 351,35	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 5x1,5					
37	K	Pol37	Demontáž kabelů uložených pevně 2x2,5	m	569,000	21,15	12 034,35	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 2x2,5					
38	K	Pol38	Demontáž kabelů uložených pevně 3x2,5	m	101,000	21,25	2 146,32	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 3x2,5					
39	K	Pol39	Demontáž kabelů uložených pevně 4x2,5	m	400,000	21,35	8 540,00	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x2,5					
40	K	Pol40	Demontáž kabelů uložených pevně 5x2,5	m	111,000	21,50	2 386,50	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 5x2,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	Pol41	Demontáž kabelů uložených pevně 7x2,5	m	328,000	21,65	7 101,20	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 7x2,5					
42	K	Pol42	Demontáž kabelů uložených pevně 12x2,5	m	56,000	22,58	1 264,42	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 12x2,5					
43	K	Pol43	Demontáž kabelů uložených pevně 19x2,5	m	90,000	24,90	2 241,28	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 19x2,5					
44	K	Pol44	Demontáž kabelů uložených pevně 2x4	m	110,000	21,36	2 349,60	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 2x4					
45	K	Pol45	Demontáž kabelů uložených pevně 4x4	m	462,000	22,10	10 210,20	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x4					
46	K	Pol46	Demontáž kabelů uložených pevně 4x6	m	325,000	22,58	7 338,13	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x6					
47	K	Pol47	Demontáž kabelů uložených pevně 4x10	m	150,000	24,90	3 735,47	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x10					
48	K	Pol48	Demontáž kabelů uložených pevně 4x35	m	10,000	39,96	399,56	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x35					
49	K	Pol49	Demontáž kabelů uložených pevně 4x70	m	66,000	44,94	2 965,80	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 4x70					
50	K	Pol50	Demontáž kabelů uložených pevně 3x185+95	m	26,000	94,52	2 457,55	
	PP		Demontáž kabelů uložených pevně 3x185+95					
51	K	Pol51	Demontáž šňůr uložených volně 4x6	m	16,000	12,62	201,88	
	PP		Demontáž šňůr uložených volně 4x6					
52	K	Pol52	Demontáž šňůr uložených volně 4x70	m	6,000	34,98	209,85	
	PP		Demontáž šňůr uložených volně 4x70					
	D	846-9	Stavební práce při elektromontážích				25 235,20	
53	K	Pol53	Pomocné stavební práce	kpl	1,000	11 289,43	11 289,43	
	PP		Pomocné stavební práce					
54	K	Pol54	Lešení	kpl	1,000	13 945,77	13 945,77	
	PP		Lešení					
	D	D2	NOVÁ ELEKTROINSTALACE DLE TOHOTO PROJEKTU				402 355,09	
	D	800-741	ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE				162 546,12	
	D	*742*	*Elektromontáže - rozvodný systém*				*1 716,21*	

E4/95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	11-1100	Montáž plastové rozvodnice, typ do 20 kg	ks	4,000	239,62	958,49	
	PP		Montáž plastové rozvodnice, typ do 20 kg					
56	K	11-1200	Montáž plastové rozvodnice, typ do 50 kg	ks	1,000	409,08	409,08	
	PP		Montáž plastové rozvodnice, typ do 50 kg					
57	K	Pol112	Montář ochranných svorkovnic typ EPS-2 do rozvaděče	ks	2,000	174,32	348,64	
	PP		Montář ochranných svorkovnic typ EPS-2 do rozvaděče					
	D	*743*	*Elektromontáže - hrubá montáž*				*38 104,26*	
58	K	41-1111	Montáž krabic elektroinstalačních odbočné pod omítku, typ KU1902	ks	1,000	89,76	89,76	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních odbočné pod omítku, typ KU1902					
59	K	41-2111	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových pod omítku, typ KP67/2+KPR68	ks	30,000	42,94	1 288,32	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových pod omítku, typ KP67/2+KPR68					
60	K	41-4321	Montáž krabic elektroinstalačních z lis. Izolantu, 6455-11P	ks	34,000	318,65	10 834,09	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních z lis. Izolantu, 6455-11P					
61	K	Pol113	Montáž krabic elektroinstalačních odbočné s víčkem a svorkovnicí pod omítku, typ KU1903+KR97	ks	15,000	184,28	2 764,25	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních odbočné s víčkem a svorkovnicí pod omítku, typ KU1903+KR97					
62	K	Pol114	Montáž ochranného pospojování vodičem CY zelenožlutým volně nebo pod omítkou	m	170,000	42,94	7 300,50	
	PP		Montáž ochranného pospojování vodičem CY zelenožlutým volně nebo pod omítkou					
63	K	Pol115	Montáž nosné lišty NIEDAX, typ 5820/21	m	100,000	158,27	15 827,34	
	PP		Montáž nosné lišty NIEDAX, typ 5820/21					
	D	*744*	*Elektromontáže - rozvody vodičů měděných*				*47 319,66*	
64	K	41-1220	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stěn 2x1,5, 3x1,5, 4x1,5	m	140,000	42,50	5 950,19	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stěn 2x1,5, 3x1,5, 4x1,5					
65	K	41-1230	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stěn 3x2,5	m	60,000	43,00	2 580,00	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stěn 3x2,5					
66	K	41-2220	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stropů 3x1,5	m	30,000	43,00	1 290,00	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pod omítkou stropů 3x1,5					
67	K	44-1100	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 2x1,5, 3x1,5, 4x1,5, 5x1,5, 3x2,5	m	610,000	44,10	26 901,00	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 2x1,5, 3x1,5, 4x1,5, 5x1,5, 3x2,5					
68	K	44-1200	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 5x4, 5x6	m	80,000	49,00	3 920,00	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 5x4, 5x6					
69	K	44-1300	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 5x10	m	110,000	49,81	5 478,69	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 5x10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	44-1400	Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 4x25	m	20,000	59,99	1 199,78	
	PP		Montáž kabelů CYKY do 1 kV, typ uložení pevně 4x25					
	D	746	*Elektromontáže - soubory pro vodiče*				*1 341,34*	
71	K	41-3150	Ukončení kabelů se zapojením, typ 3x1,5	ks	1,000	136,25	136,25	
	PP		Ukončení kabelů se zapojením, typ 3x1,5					
72	K	41-3450	Ukončení kabelů se zapojením, typ 4x25	ks	2,000	403,10	806,20	
	PP		Ukončení kabelů se zapojením, typ 4x25					
73	K	41-3560	Ukončení kabelů se zapojením, typ 5x1,5, 5x4	ks	2,000	199,45	398,89	
	PP		Ukončení kabelů se zapojením, typ 5x1,5, 5x4					
	D	747	*Elektromontáže - kompletace rozvodů*				*17 860,40*	
74	K	11-1211	Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů 1.pólový	ks	1,000	184,28	184,28	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů 1.pólový					
75	K	11-1226	Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů střídavý	ks	6,000	194,13	1 164,80	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů střídavý					
76	K	11-1227	Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů křížový	ks	4,000	239,62	958,49	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů křížový					
77	K	11-2111	Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů 1.pólových	ks	3,000	69,84	209,52	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů 1.pólových					
78	K	11-2223	Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů tlačítkový ovladač s orientační doutnavkou	ks	5,000	80,24	401,22	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů tlačítkový ovladač s orientační doutnavkou					
79	K	11-2451	Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů sériových	ks	1,000	84,10	84,10	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů sériových					
80	K	11-2461	Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů střídavých	ks	4,000	83,15	332,60	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů střídavých					
81	K	11-2465	Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů sériových střídavých	ks	1,000	89,76	89,76	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, polozapuštěných, se zapojením vodičů sériových střídavých					
82	K	13-1x00	Montáž spínačů se snímačem pohybu	ks	2,000	160,49	320,97	
	PP		Montáž spínačů se snímačem pohybu					
83	K	16-1230	Montáž zásuvek 230 V/16 A, 2P+PE, polozapuštěných jednonásobných	ks	2,000	129,50	258,99	
	PP		Montáž zásuvek 230 V/16 A, 2P+PE, polozapuštěných jednonásobných					
84	K	16-1240	Montáž zásuvek 230 V/16 A, 2P+PE, polozapuštěných dvojnásobných	ks	11,000	86,66	953,29	

47/85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž zásuvek 230 V/16 A, 2P+PE, polozapuštěných dvojnásobných					
85	K	16-1523	Montáž zásuvky nástěnné, 2P+PE, 230 V/16 A	ks	3,000	268,95	806,86	
	PP		Montáž zásuvky nástěnné, 2P+PE, 230 V/16 A					
86	K	21-9520	Dozbrojení rozpojovací jisticí skříně r1 Montáž pojistková patrona, typ PN2/80 A/gG	ks	3,000	79,14	237,41	
	PP		Dozbrojení rozpojovací jisticí skříně r1 Montáž pojistková patrona, typ PN2/80 A/gG					
87	K	23-1110	Montáž jističů 1.pólových, bez krytu, do 25 A	ks	20,000	226,01	4 520,20	
	PP		Montáž jističů 1.pólových, bez krytu, do 25 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r1.11*					
88	K	23-1110.1	Montáž jističů 1.pólových, bez krytu, do 25 A	ks	4,000	226,01	904,04	
	PP		Montáž jističů 1.pólových, bez krytu, do 25 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice rČOV*					
89	K	23-3110	Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 25 A	ks	2,000	452,02	904,04	
	PP		Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 25 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r1.11*					
90	K	23-3110.1	Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 25 A	ks	3,000	452,02	1 356,06	
	PP		Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 25 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice rČOV*					
91	K	23-3210	Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 63 A	ks	3,000	475,00	1 425,00	
	PP		Montáž jističů 3.pólových, bez krytu, do 63 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r1.11*					
92	K	31-2132	Montáž stykačů 3. pólových	ks	3,000	497,18	1 491,53	
	PP		Montáž stykačů 3. pólových					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice rČOV*					
93	K	Pol117	Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů 1.pólový se signální doutnavkou	ks	2,000	89,76	179,52	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů 1.pólový se signální doutnavkou					
94	K	Pol118	Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů sériový střídavý	ks	3,000	80,24	240,73	
	PP		Montáž spínačů 230 V/10 A, nástěnných, se zapojením vodičů sériový střídavý					
95	K	Pol119	Montáž impulsního relé, v krabici KU1902	ks	1,000	236,19	236,19	
	PP		Montáž impulsního relé, v krabici KU1902					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	Pol124	Montáž vypínače, 3. pólového, 125 A	ks	1,000	188,93	188,93	
	PP		Montáž vypínače, 3. pólového, 125 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r1.11*					
97	K	Pol125	Montáž proudového chrániče, 4.pólový	ks	1,000	242,31	242,31	
	PP		Montáž proudového chrániče, 4.pólový					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r1.11*					
98	K	Pol126	Montáž vypínače, 3. pólového, 32 A	ks	1,000	169,56	169,56	
	PP		Montáž vypínače, 3. pólového, 32 A					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice rČOV*					
	D	*748*	*Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla*				*30 969,05*	
99	K	11-1213	Montáž svítidel žárovkových nebo s komp. zářivkami, nástěných, 2 zdroje + sklo	ks	6,000	384,28	2 305,70	
	PP		Montáž svítidel žárovkových nebo s komp. zářivkami, nástěných, 2 zdroje + sklo					
100	K	12-1114	Montáž svítidel zářivkových, typ stropních přisazených, 2 zdroje, kryt	ks	7,000	384,28	2 689,98	
	PP		Montáž svítidel zářivkových, typ stropních přisazených, 2 zdroje, kryt					
101	K	12-2114	Montáž svítidel zářivkových, typ průmyslových, stropních přisazených, 2 zdroje, kryt	ks	18,000	396,54	7 137,72	
	PP		Montáž svítidel zářivkových, typ průmyslových, stropních přisazených, 2 zdroje, kryt					
102	K	Pol121	Montáž svítidel zářivkových, typ stropních závěsných na 2 x 2. bodovém závěsu, 2 zdroje, kryt	ks	8,000	565,02	4 520,20	
	PP		Montáž svítidel zářivkových, typ stropních závěsných na 2 x 2. bodovém závěsu, 2 zdroje, kryt					
103	K	Pol122	Montáž svítidel zářivkových, typ průmyslových, stropních závěsných na 2 x 2. bodovém závěsu, 2 zdroje, kryt	ks	14,000	567,16	7 940,24	
	PP		Montáž svítidel zářivkových, typ průmyslových, stropních závěsných na 2 x 2. bodovém závěsu, 2 zdroje, kryt					
104	K	Pol123	Pomocné práce při elektromontážích	kpl	1,000	6 375,21	6 375,21	
	PP		Pomocné práce při elektromontážích					
	D	*D5*	*STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH*				*25 235,20*	
105	K	Pol127	Pomocné stavební práce	kpl	1,000	11 289,43	11 289,43	
	PP		Pomocné stavební práce					
106	K	Pol54	Lešení	kpl	1,000	13 945,77	13 945,77	
	PP		Lešení					
	D	SPCM	Elektroinstalační materiál				239 808,97	
	D	*341*	*341 - Kabely a vodiče*				*41 377,99*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	M	40826	Vodič jednožilový, typ CY zelenožlutý 1x6	m	100,000	15,50	1 549,53	
	PP		Vodič jednožilový, typ CY zelenožlutý 1x6					
108	M	Pol74	Vodič jednožilový, typ CY zelenožlutý 1x16	m	70,000	42,83	2 998,34	
	PP		Vodič jednožilový, typ CY zelenožlutý 1x16					
109	M	11000	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 2Ax1,5	m	50,000	9,52	475,93	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 2Ax1,5					
110	M	11030	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Ax1,5	m	175,000	12,51	2 188,71	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Ax1,5					
111	M	Pol75	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Cx1,5	m	395,000	12,51	4 940,23	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Cx1,5					
112	M	Pol76	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 4x1,5	m	35,000	18,15	635,31	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 4x1,5					
113	M	11090	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx1,5	m	45,000	20,48	921,42	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx1,5					
114	M	Pol77	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5x1,5	m	10,000	20,48	204,76	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5x1,5					
115	M	Pol78	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Cx2,5	m	130,000	20,14	2 618,71	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 3Cx2,5					
116	M	11094	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx4	m	45,000	55,67	2 505,26	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx4					
117	M	Pol79	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx6	m	35,000	81,68	2 858,88	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx6					
118	M	Pol80	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx10	m	110,000	131,60	14 475,93	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY 5Cx10					
119	M	Pol81	Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY Kabel silový, izolace PVC, typ 1-CYKY 4Bx25	m	20,000	250,25	5 004,98	
	PP		Kabel silový, izolace PVC, typ CYKY Kabel silový, izolace PVC, typ 1-CYKY 4Bx25					
	D	345	345 - Materiál elektroinstalační silový				28 185,69	
120	M	RPol55	Lišta nosná NIEDAX, typ 5820/21 - děrovaná, délka 3,0 metru	m	100,000	35,31	3 530,71	
	PP		Lišta nosná NIEDAX, typ 5820/21 - děrovaná, délka 3,0 metru					
121	M	RPol56	Příchytky, spojovací a upevňovací materiál	kpl	1,000	2 941,56	2 941,56	
	PP		Příchytky, spojovací a upevňovací materiál					
122	M	71518	Krabice elektroinstalační, přístrojová, typ KP67/2	ks	28,000	10,96	306,81	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Krabice elektroinstalační, přístrojová, typ KP67/2					
123	M	Pol57	Krabice elektroinstalační, přístrojová, typ KPR68	ks	2,000	23,35	46,71	
	PP		Krabice elektroinstalační, přístrojová, typ KPR68					
124	M	Pol58	Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem, typ KU1902	ks	1,000	9,85	9,85	
	PP		Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem, typ KU1902					
125	M	71521	Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem a svorkovnici KU1903	ks	10,000	42,39	423,91	
	PP		Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem a svorkovnici KU1903					
126	M	71563	Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem a svorkovnici KR97	ks	5,000	106,25	531,27	
	PP		Krabice elektroinstalační, odbočná s víčkem a svorkovnici KR97					
127	M	64010	Krabicová rozvodka z lis. Izolantu, 6455-11P	ks	34,000	65,08	2 212,73	
	PP		Krabicová rozvodka z lis. Izolantu, 6455-11P					
128	M	62340	Svorkovnice lámací, do 2,5 mm	ks	10,000	10,40	104,04	
	PP		Svorkovnice lámací, do 2,5 mm					
129	M	62504	Krabicová spojka, 3x2,5	ks	90,000	3,21	288,88	
	PP		Krabicová spojka, 3x2,5					
130	M	62xxx	Svorka uzemňovací včetně Cu pásku	ks	4,000	30,55	122,19	
	PP		Svorka uzemňovací včetně Cu pásku					
131	M	35400	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ jednopólového	ks	3,000	154,40	463,20	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ jednopólového					
132	M	35406	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ střídavého	ks	3,000	160,60	481,79	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ střídavého					
133	M	35420	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ sériového střídavého	ks	1,000	224,46	224,46	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ sériového střídavého					
134	M	35435	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ tlačítkového ovladače, orientační doutnavka	ks	4,000	163,48	653,90	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), typ tlačítkového ovladače, orientační doutnavka					
135	M	35406.1	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (přístroj, kryt), typ střídavého	ks	1,000	160,60	160,60	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (přístroj, kryt), typ střídavého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	M	35435.1	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (přístroj, kryt), typ tlačítkového ovladače, orientační doutnavka	ks	1,000	163,48	163,48	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (přístroj, kryt), typ tlačítkového ovladače, orientační doutnavka					
137	M	Pol59	Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), IP44, typ sériový	ks	1,000	166,62	166,62	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, polozapuštěný, 230 V/10 A, TANGO - ABB, bílý, (kompletní spínač - přístroj, kryt, rámeček), IP44, typ sériový					
138	M	36600	Doutnavky orientační	ks	5,000	29,55	147,76	
	PP		Doutnavky orientační					
139	M	Pol60	Rámeček pro spínače,TANGO-ABB, vodorovný, bílý dvojnásobný	ks	1,000	39,07	39,07	
	PP		Rámeček pro spínače,TANGO-ABB, vodorovný, bílý dvojnásobný					
140	M	Pol62	Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ jednopólový	ks	1,000	107,47	107,47	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ jednopólový					
141	M	Pol63	Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ jednopólový se signální doutnavkou	ks	2,000	139,46	278,92	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ jednopólový se signální doutnavkou					
142	M	Pol64	Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ střídavého	ks	6,000	112,89	677,37	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ střídavého					
143	M	Pol65	Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ sériového střídavého	ks	3,000	166,80	500,39	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ sériového střídavého					
144	M	Pol66	Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ křížový	ks	4,000	134,48	537,91	
	PP		Spínač kolébkový, velkoplošný, nástěnný, 230 V/10 A, Variant+ (ABB), IP54, typ křížový					
145	M	36601	Doutnavka signální	ks	2,000	29,55	59,10	
	PP		Doutnavka signální					
146	M	Pol68	Spínač automatický se snímačem pohybu, Allwetter 44°, ABB, bílý, relé, 180°, krytí IP44 - kompletní přístroj	ks	2,000	4 599,89	9 199,78	
	PP		Spínač automatický se snímačem pohybu, Allwetter 44°, ABB, bílý, relé, 180°, krytí IP44 - kompletní přístroj					
147	M	Pol69	Impulsní relé, 230 V/50 Hz, pro montáž do krabice KU1902, typ SCHRACK FS1/230 AC	ks	1,000	1 203,43	1 203,43	
	PP		Impulsní relé, 230 V/50 Hz, pro montáž do krabice KU1902, typ SCHRACK FS1/230 AC					
148	M	Pol72	Zásuvka polozapuštěná, 230 V/16 A, 1+N+PE, TANGO - ABB bílá, (kompletní zásuvka - přístroj, kryt, rámeček), typ jednonásobná s víčkem, IP44	ks	2,000	185,06	370,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásuvka polozapuštěná, 230 V/16 A, 1+N+PE, TANGO - ABB bílá, (kompletní zásuvka - přístroj, kryt, rámeček), typ jednonásobná s víčkem, IP44					
149	M	51110	*Zásuvka polozapuštěná, 230 V/16 A, 1+N+PE, TANGO - ABB bílá, (kompletní zásuvka - přístroj, kryt, rámeček), typ dvojnásobné s natočenými dutinkami*	ks	11,000	163,48	1 798,23	
	PP		Zásuvka polozapuštěná, 230 V/16 A, 1+N+PE, TANGO - ABB bílá, (kompletní zásuvka - přístroj, kryt, rámeček), typ dvojnásobné s natočenými dutinkami					
150	M	Pol73	*Zásuvka jednonásobná s víčkem, nástěnná, 230V/ 16A, Variant+ (ABB), IP54*	ks	4,000	108,36	433,43	
	PP		Zásuvka jednonásobná s víčkem, nástěnná, 230V/ 16A, Variant+ (ABB), IP54					
	D	348	*348 - Svitidla*				116 083,18	
151	M	RPol82	*Svítidlo žárovkové nebo s kompaktními zářivkami, včetně zdrojů a ochranných skel, typ nástěnné, 2xKZ18 W, krytí dle ČSN 33 2000-7-701, ed.2 IPx1 A*	ks	2,000	2 165,91	4 331,82	
	PP		Svítidlo žárovkové nebo s kompaktními zářivkami, včetně zdrojů a ochranných skel, typ nástěnné, 2xKZ18 W, krytí dle ČSN 33 2000-7-701, ed.2 IPx1 A					
152	M	RPol83	*Svítidlo žárovkové nebo s kompaktními zářivkami, včetně zdrojů a ochranných skel, typ nástěnné, 2xŽ60 W nebo 2xKZ18 W, ochranný koš, krytí IP44 - venkovní B*	ks	4,000	1 884,01	7 536,03	
	PP		Svítidlo žárovkové nebo s kompaktními zářivkami, včetně zdrojů a ochranných skel, typ nástěnné, 2xŽ60 W nebo 2xKZ18 W, ochranný koš, krytí IP44 - venkovní B					
153	M	RPol85	*Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ přisazené 2xZ36 W, IP20, plexi kryt C*	ks	5,000	2 217,49	11 087,44	
	PP		Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ přisazené 2xZ36 W, IP20, plexi kryt C					
154	M	RPol87	*Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ závěsné 2xZ36 W, přímo/nepřímo, IP20, plexi kryt 2 x lankový závěs 2 bodový 2,0 m, připojovací kabel D*	ks	8,000	3 440,51	27 524,07	
	PP		Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ závěsné 2xZ36 W, přímo/nepřímo, IP20, plexi kryt 2 x lankový závěs 2 bodový 2,0 m, připojovací kabel D					
155	M	RPol88	*Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ přisazené 2xZ58 W, IP44, plexi kryt E*	ks	2,000	1 930,49	3 860,99	
	PP		Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ přisazené 2xZ58 W, IP44, plexi kryt E					
156	M	RPol89	*Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ průmyslové přisazené 2xZ58 W, IP54 F*	ks	18,000	1 763,22	31 737,96	
	PP		Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ průmyslové přisazené 2xZ58 W, IP54 F					
157	M	RPol91	*Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ průmyslové závěsné 2xZ58 W, 2 x závěsné oko, 2 x řetízkový nebo lankový závěs 3,0 m, připojovací kabel, IP54 G*	ks	14,000	1 754,18	24 558,49	
	PP		Svítidlo zářivkové, el. předřadník, včetně trubic OSRAM 20 nebo 830, typ průmyslové závěsné 2xZ58 W, 2 x závěsné oko, 2 x řetízkový nebo lankový závěs 3,0 m, připojovací kabel, IP54 G					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	M	RPol92	Pomocný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	5 446,38	5 446,38	
	PP		Pomocný elektroinstalační materiál					
	D	357	357 - Rozvaděče				31 682,13	
159	M	RPol95	Oceloplechová rozvodnice na omítku, s dveřmi, krytí IP30/IP20 4 řady - 96 modulů, provedení TN-C, TN-C-S, ochrana automat. odpoj. od zdroje, In = 125 A	ks	1,000	6 585,39	6 585,39	
	PP		Oceloplechová rozvodnice na omítku, s dveřmi, krytí IP30/IP20 4 řady - 96 modulů, provedení TN-C, TN-C-S, ochrana automat. odpoj. od zdroje, In = 125 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
160	M	Pol104	Plastová rozvodnice na omítku, s dveřmi, krytí IP30/IP20 3 řady - 36 modulů, provedení TN-C-S, ochrana automat. odpoj. od zdroje, In = 63 A	ks	1,000	928,39	928,39	
	PP		Plastová rozvodnice na omítku, s dveřmi, krytí IP30/IP20 3 řady - 36 modulů, provedení TN-C-S, ochrana automat. odpoj. od zdroje, In = 63 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r ČOV					
161	M	Pol111	Zásuvková rozvodnice s 3. a 5. pólovými zásuvkami (TN-S) chráněnými jističi a proudovým chráničem 30 mA, 2xzásuvka 230 V/16 A, 1xzásuvka 400 V/16 A 1xzásuvka 400V/32A (např. HENSEL Mi78239)	ks	3,000	8 056,12	24 168,35	
	PP		Zásuvková rozvodnice s 3. a 5. pólovými zásuvkami (TN-S) chráněnými jističi a proudovým chráničem 30 mA, 2xzásuvka 230 V/16 A, 1xzásuvka 400 V/16 A 1xzásuvka 400V/32A (např. HENSEL Mi78239)					
	P		Poznámka k položce: Zásuvková rozvodnice ZSx					
	D	358	358 - Přístroje elektrické				22 479,98	
162	M	RPol93	Pojistková patrona, typ PN2/80 A/gG	ks	3,000	172,44	517,32	
	PP		Pojistková patrona, typ PN2/80 A/gG					
163	M	11xxx	Vypínač 3.pólový, na lištu, typ AST125/3 - 125 A	ks	1,000	1 417,16	1 417,16	
	PP		Vypínač 3.pólový, na lištu, typ AST125/3 - 125 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
164	M	22109	Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10B/1 - 10 A	ks	8,000	127,95	1 023,57	
	PP		Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10B/1 - 10 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
165	M	Pol96	Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10C/1 - 10 A, char. "C"	ks	3,000	163,34	490,02	
	PP		Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10C/1 - 10 A, char. "C"					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
166	M	Pol97	Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 16B/1 - 16 A	ks	8,000	110,02	880,13	
	PP		Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 16B/1 - 16 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
167	M	Pol98	Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 20B/3 - 20 A	ks	1,000	530,71	530,71	
	PP		Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 20B/3 - 20 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
168	M	Pol99	Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 25B/3 - 25 A	ks	1,000	552,30	552,30	
	PP		Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 25B/3 - 25 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
169	M	Pol100	Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 50C/3 - 25 A, char. "C"	ks	3,000	1 883,01	5 649,03	
	PP		Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN 50C/3 - 25 A, char. "C"					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
170	M	Pol101	Proudový chránič, na lištu, 4.pólový, 30 mA, typ PHF7- 40/4/003-G - 40 A	ks	1,000	2 373,99	2 373,99	
	PP		Proudový chránič, na lištu, 4.pólový, 30 mA, typ PHF7- 40/4/003-G - 40 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
171	M	6xxxx	Ekvipotenciální svorkovnice, typ EPS-2	ks	2,000	328,39	656,78	
	PP		Ekvipotenciální svorkovnice, typ EPS-2					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
172	M	Pol102	Pomocný materiál - nosné lišty, hřebeny, svorky, adt.	kpl	1,000	2 517,21	2 517,21	
	PP		Pomocný materiál - nosné lišty, hřebeny, svorky, adt.					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r1.11					
173	M	Pol105	Vypínač 3.pólový, na lištu, typ APN32/3 - 32 A	ks	1,000	644,27	644,27	
	PP		Vypínač 3.pólový, na lištu, typ APN32/3 - 32 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r ČOV					
174	M	22107	Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 6B/1 - 6 A	ks	3,000	153,18	459,55	
	PP		Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 6B/1 - 6 A					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnice r ČOV					
175	M	Pol96	Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10C/1 - 10 A, char. "C"	ks	1,000	164,77	164,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jistič 1. pólový, na lištu, typ LPN 10C/1 - 10 A, char. "C"					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r ČOV*					
176	*M*	*Pol106*	*Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN10C/3-10 A, char. "C"*	*ks*	*3,000*	619,92	*1 859,77*	
	PP		Jistič 3. pólový, na lištu, typ LPN10C/3-10 A, char. "C"					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r ČOV*					
177	*M*	*Pol107*	*Stykač instalační, na lištu, 230V/50 Hz, typ 3 pólový, 25 A, 4 zapínací kontakt*	*ks*	*3,000*	748,31	*2 244,94*	
	PP		Stykač instalační, na lištu, 230V/50 Hz, typ 3 pólový, 25 A, 4 zapínací kontakt					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r ČOV*					
178	*M*	*Pol108*	*Pomocný materiál - nosné lišty, hřebeny, svorky, adt.*	*kpl*	*1,000*	498,46	*498,46*	
	PP		Pomocný materiál - nosné lišty, hřebeny, svorky, adt.					
	P		*Poznámka k položce:* *Rozvodnice r ČOV*					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				41 498,95	
	D	VRN9	Ostatní náklady				41 498,95	
179	K	090001000R	Přirážky (revize, zařízení staveniště, atd.)	%	5,00	8 299,79	41 498,95	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady					

14/47