

Změnový list č. 3 ze dne 06.12.2023

Název stavby:	Modulové stavby - jezero Most a Matylida - část 2 - Modulové stavby Matylida	
Číslo smluvního vztahu:	151/2/2022	
Název části stavby (PS, SO):	Modulové stavby Matylida	
Objednatel: Statutární město Most Radniční 1 434 01 Most IČO: 00266094	Zhotovitel: Severočeská stavební Klášterec a.s. Zahradní 244 431 51 Klášterec nad Ohří IČO: 60281065	
Na základě oznámení projektanta/zhotovitele/objednatele/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu smlouvy o dílo. Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla.		
<u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u>		
<u>A - Gastro - stavební část</u> V projektové dokumentaci bylo provedení střešní konstrukce pouze v ploše 64,378 m ² .		
<u>B - Gastro - zdravotní technika</u> Projektová dokumentace navrhovala osazení do prostor stánku 3 ks ohřivačů vody a 4 ks ventilátorů.		
<u>C - Gastro - elektro a hromosvod</u> <u>Projektová dokumentace obsahovala dodávku a montáž:</u> - krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70 mm hluboká - 25 ks - kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ² - 100,05 m - kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ² - 133,40 m - ovladač nástěnný žaluziový jednopólový (řazení 1/0+1/0 s blokováním), IP54, bezšroubové svorky - 2 ks - zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, s clonkami, s víčkem, IP44, bezšroubové svorky - 11 ks - Dodávka a montáž rozvaděčů RE a HR SO-1 včetně vybavení rozvaděčů - soubor 1 - stavební přípomoci (drážky a zapravení, prostupy, montáž. materiál) - soubor 1		
<u>Projektová dokumentace neobsahovala dodávku a montáž těchto položek:</u> - ovladač žaluzií SRM - 10 (timpolplus) do rozvaděče - stop tlačítko IP44 na omítku - kabel H07V-K 6 zž (CYA) 4520004 - kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm ² - H05RR-F 5G2,5 (5Cx2,5 CGSG) - H05RR-F 5G10 (5Cx10 CGSG) - KATKO Spínač KEM363U otočný s krytem IP65 - krabice KT 125 do SDK - měření osvětlení (sklad, provoz) - infra panel 250 - 400W s termostatem - přímotopný konvektor 1250 - 2000W s termostatem		
<u>E - Toalety</u> Zadávací dokumentace navrhovala osazení 1 ks výlevky, 1 ks baterie, 5 ks ohřivače vody a 4 ks ventilátorů.		

G - Zpevněné plochy

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm - 555,15 m²

Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm - 555,15 m²

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125mm tl 300mm - 555,15 m²

Kladení betonové dlažby - 462,21 m²

Dlažba tvar čtverec - 440,20 m²

Projektová dokumentace neobsahovala obložení pohledových stěn gabionů dřevěným obložením.

H - Energosloupky - základy

Projektová dokumentace navrhovala vybudování 3 stanovišť energosloupů.

Nové řešení:A - Gastro - stavební část

Provedení střešní konstrukce v celkové ploše 116,259 m².

B - Gastro - zdravotní technika

Dodávka a montáž spotřebičů dle zadání.

C - Gastro - elektro a hromosvodProvedení níže uvedených položek:

- krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70 mm hluboká - 20 ks
- kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm² - 200,05 m
- kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm² - 177,30 m
- ovládač nástěnný žaluziový jednopólový (řazení 1/0+1/0 s blokováním), IP54 , bezšroubové svorky - 1 ks
- zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, s clonkami, s víčkem, IP44, bezšroubové svorky - 17 ks
- ovladač žaluzií SRM - 10 (timpolplus) do rozvaděče - 3 ks
- stop tlačítko IP44 na omítku - 1 ks
- kabel H07V-K 6 zž (CYA) 4520004 - 200 m
- kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm² - 140 m
- H05RR-F 5G2,5 (5Cx2,5 CGSG) - 6 m
- H05RR-F 5G10 (5Cx10 CGSG) - 10 m
- KATKO Spínač KEM363U otočný s krytem IP65 - 2 ks
- krabice KT 125 do SDK - 1 ks
- měření osvětlení (sklad, provoz) - 2 soubor
- infra panel 250 - 400W s termostatem - 2 ks
- přímotopný konvektor 1250 - 2000W s termostatem - 1 ks
- kabel H07V-K 6 zž (CYA) 4520004 - 200 m
- kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm² - 140 m
- H05RR-F 5G2,5 (5Cx2,5 CGSG) - 6 m
- H05RR-F 5G10 (5Cx10 CGSG) - 10 m
- KATKO Spínač KEM363U otočný s krytem IP65 - 2 ks
- krabice KT 125 do SDK - 1 ks
- měření osvětlení (sklad, provoz) - 2 soubor
- infra panel 250 - 400W s termostatem - 2 ks
- přímotopný konvektor 1250 - 2000W s termostatem - 1 ks
- dodávka a montáž rozvaděčů RE a HR SO-1 včetně vybavení rozvaděčů - soubor 0,3
- stavební přípomoci (drážky a zapravení, prostupy, montáž. materiál) - soubor 0,3

E - Toalety

Provedení dodávky a montáže dle zadání.

G - Zpevněné plochy

Vyplývá s porovnáním skutečného stavu s projektovou dokumentací a dohodnutých změn.

Skutečné výměry dle geodetického zaměření.

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm - 494,20 m²

Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm - 494,20 m²

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125mm tl 300mm - 494,20 m²

Kladení betonové dlažby - 389,23 m²

Dlažba tvar čtverec - 428,15 m²

Osazení pohledových stěn gabionů dřevěným obložením v celkové ploše 20,44 m².

H - Energosloupky - základy

Na žádost architekta města byl návrh nových sloupků pozměněn. Nové energosloupky budou nově opláštěny dřevěným obložením.

Zdůvodnění změny:A - Gastro - stavební část

Skutečná plocha střechy je o 51,881 m² větší než bylo uvedeno v projektové dokumentaci.

B - Gastro - zdravotní technika

Projektová dokumentace navrhovala do prostor stánku osazení 3 ks ohřivačů vody a 4 ks ventilátorů, ale výkaz výměr tyto položky neobsahoval. Z tohoto důvodu byly položky nově doplněny.

C - Gastro - elektro a hromosvod

Úprava výkazu výměr vychází ze skutečného stavu po dokončení stavebních prací porovnáním se skutečným provedením stavby a dohodnutých změn.

Krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70 mm hluboká

Z důvodu paralelního zapojení elektrického vybavení v objektu je nutné dodat o 20 ks krabic více než projektová dokumentace předpokládala.

Kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²

Projektová dokumentace počítala s osazením silnoproudého kabelu v celkové délce 100,05 m. Celková délka kabelových rozvodů je 300,10 m. Navýšení kabelů o 200,05 m bylo způsobeno paralelním zapojením elektrických zařízení.

Kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm²

Projektová dokumentace počítala s osazením silnoproudého kabelu v celkové délce 133,40 m. Celková délka kabelových rozvodů je 310,70 m. Navýšení kabelů o 177,30 m bylo způsobeno paralelním zapojením elektrických zařízení.

Ovládač nástěnný žaluziový jednopólový (řazení 1/0+1/0 s blokováním), IP54, bezšroubové svorky

Projektová dokumentace neobsahovala dodání nástěnného ovladače. Pro zajištění otevírání nových žaluzií je nutné ovladač osadit.

Zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, s clonkami, s víčkem, IP44, bezšroubové svorky

Pro lepší přístupnost k elektrické energii bylo osazeno o 17 ks zásuvek více než bylo předpokládáno.

Ovladač žaluzií SRM - 10 (timpolplus) do rozvaděče

Pro zajištění otevírání a zavírání žaluzií bylo nutné dodat 3 ks roletového ovladače SRM 10.

Stop tlačítko IP44 na omítku

Z důvodu dodržení bezpečnosti na pracovišti bylo dodáno STOP tlačítko, které po zmačknutí odpojí připojené přístroje.

Kabel H07V-K 6 zž (CYA) 4520004

Doplnění samostatného zemního kabelu o celkové délce 200 m sloužící k uzemnění ocelových konstrukcí a příslušenství v objektu.

Kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm²

Projektová dokumentace nepočítala s osazením silnoproudého kabelu v celkové délce 140,00 m. Navýšení kabelů o 140,00 m bylo způsobeno paralelním zapojením zásuvek. Silnějším kabelem budou propojeny elektricky náročné přístroje (fritéza, gril).

H05RR-F 5G2,5 (5Cx2,5 CGSG)

Doplnění gumového kabelu pro střední mechanická namáhání v délce 6 m.

H05RR-F 5G10 (5Cx10 CGSG)

Doplnění gumového kabelu pro těžké mechanická namáhání v délce 10 m.

KATKO Spínač KEM363U otočný s krytem IP65

Otočné spínače bylo nutné doplnit zdůvodu zajištění okamžitého vypínání přístrojů od elektrické energie.

Krabice KT 125 do SDK

Krabice slouží k propojení slaboproudého vedení. Bylo nutné krabici osadit.

Měření osvětlení (sklad, provoz)

Projektová dokumentace neobsahovala měření nového osvětlení v objektu, které je podkladem pro kolaudaci stavby.

Infra panel 250 - 400W s termostatem

Projektová dokumentace navrhovala do prostor stánku osadit 2 ks infrapanelu, ale výkaz výměr tyto položky neobsahoval. Z tohoto důvodu byly položky nově doplněny.

Přímotopný konvektor 1250 - 2000W s termostatem

Projektová dokumentace navrhovala do prostor stánku osadit 1 ks přímotopu, ale výkaz výměr tuto položku neobsahoval. Z tohoto důvodu byla položka nově doplněna.

E - Toalety

Uvedené položky byly navrhnuty v projektové dokumentaci, ale ve výkazu výměr nebyly obsaženy. Je nutné položky doplnit a dodat uvedené příslušenství.

G - Zpevněné plochy

Úprava výkazu výměr vychází ze skutečného stavu po dokončení stavebních prací porovnáním se skutečným provedením stavby a dohodnutých změn.

Skutečné výměry dle geodetického zaměření.

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm - 494,20 m² (odečteno -60,944 m²)

Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm - 494,20 m² (odečteno -60,944 m²)

Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125mm tl 300mm - 494,20 m² (odečteno -6,644 m²)

Kladení betonové dlažby - 389,23 m² (odečteno -72,98 m²)

Dlažba tvar čtverec - 428,15 m² (odečteno -12,047 m²)

Osazení pohledových stěn gabionů dřevěným obložením v celkové ploše 20,44 m².

H - Energosloupky - základy

Projektová dokumentace navrhovala vybudování 3 stanovišť energosloupků, ale ve výkazu výměr byly položky pouze pro vybudování jednoho stanoviště energosloupků. Z tohoto důvodu je nutné položky navýšit. Na žádost architekta města byla změněna koncepce energosloupků. Původní varianta sloupků byla celokovová. Nová varianta bude v kombinaci kov-dřevo.

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele. Z pohledu zákona je nutné vzniklou situaci řešit formou změny závazku ze smlouvy, v tomto případě dle znění § 222 odst. 6 zákona. Veškeré podmínky § 222 odst. 6 zákona jsou dodrženy, tj. jde o potřebu, která vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a celková povaha veřejné zakázky se nemění. Tento změnový list je současně schválením změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 6 zákona.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	
Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne
Cena díla dle smluvního vztahu bez DPH:	10 866 262,06 Kč
Ponížení/navýšení ceny díla bez DPH:	940 548,87 Kč
Nová cena díla bez DPH:	11 806 810,93 Kč

Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	
Nový termín dokončení díla:	

Změnu navrhuje (jméno, příjmení)

Datum: 6.12.2023

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení)

Datum: 6.12.2023

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):

Datum: 6.12.2023

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum: 19.12.2023

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele/ TDS (jméno, příjmení):

Datum: 13.12.2023

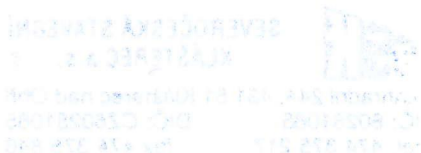
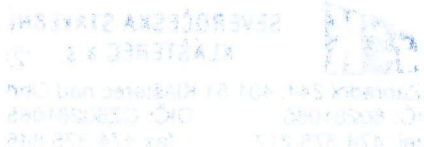
Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

Datum: 6. 12 2021



Příloha změnového listu: Rozpočet



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ VÍCEPRACÍStavba: **Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda**

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		940 548,87	1 138 064,13
A	GASTRO - STAVEBNÍ ČÁST	272 352,07	329 546,00
B	GASTRO - ZDRAVOTECHNIKA A VYBAVENÍ	119 951,74	145 141,61
C	GASTRO - ELEKTRO A HROMOSVOD	157 440,38	190 502,86
E	TOALETY - ZDRAVOTECHNIKA	208 533,90	252 326,02
G	ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ ÚPRAVY	-1 148,76	-1 390,00
H	ENERGOSLOUPKY	74 833,90	90 549,02
ZES	Základy e. sloupky, asfalt + odečty	108 585,64	131 388,63

SOUPIS VÍCEPRACÍ, A - GASTRO - STAVEBNÍ ČÁST (venkovní přístřešek, příprava pro gidestůř)							
Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda							
PC	Tr	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Naklady soupisu celkem							272 352,07
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				272 352,07
	D	712	Povlakové krytiny				72 420,31
1	K	712363412	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou, budova v do 18 m	m2	51,881	165,80	8 601,87
2	M	28322000	<i>folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 2,0mm šedá 38,072*1,1 (z důvodu překládání spojů)</i>	m2	57,069	431,20	24 608,20
3	K	712363671	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily rš do 200 mm do ocelového plechu	m	34,900	177,00	6 177,30
4	M	55344005	<i>lišta překapová z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 180mm</i>	m	23,200	151,00	3 503,20
5	M	55344006	<i>lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm</i>	m	11,700	121,00	1 415,70
6	K	712391172	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	51,881	71,30	3 699,12
7	M	69311088	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2</i>	m2	57,069	110,20	6 289,01
8	K	712391176	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° připevnění izolace kotvicemi terči	kus	259,405	61,60	15 979,35
9	M	56280343	<i>teleskopická hmoždinka pro kotvení TI dl 60mm</i>	kus	259,405	5,60	1 452,67
10	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,489	1 419,00	693,89
	D	762	Konstrukce tesařské				167 048,01
11	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,245	738,10	180,83
12	K	762341033	Bednění stěch rovných sklon do 60° z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	51,881	626,50	32 503,45
13	K	762342511	Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace <i>11,7*7+5,9*8</i>	m	129,100	25,10	3 240,41
14	M	60514106	<i>řezivo jehličnaté lat pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm</i>	m3	0,307	12 870,00	3 951,09
15	K	762420033	Obložení stropu z cementotřískových desek tl 16 mm broušených na pero a drážku šroubovaných <i>5,5*5,9+5,9*2,4+ boky 23,2*0,2</i>	m2	51,250	1 998,40	102 418,00
16	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	93,220	77,50	7 224,55
17	K	762823111	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové pl do 75 cm2 mezi nosnou kci <i>13x2,4+13x3+13x2,4 = 101,4 m</i> <i>186,88 (z rozpočtu) - 101,4 = 85,48 m</i>	m	-85,480	65,70	-5 616,04
18	M	60511125	<i>řezivo stavební fošny prismatické středové š do 160mm dl 2-5m</i>	m3	0,812	13 750,00	11 165,00
19	M	54825301	<i>kování tesařské trámová botka-třmen typ1 60x120x2,0mm</i>	kus	65,000	118,00	7 670,00
20	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklonu, stropnice a podbijiání	m3	1,634	259,60	424,19
21	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	1,813	2 143,70	3 886,53
	D	767	Konstrukce zámečnické				6 736,10
22	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 50 kg <i>0,030*1,1</i>	kg	33,000	121,00	3 993,00
23	M	14550334	<i>profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 60x40x4mm 5,5*5,45</i>	t	0,030	89 150,00	2 674,50
24	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,033	2 078,70	68,60
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				21 147,65
7	K	783138213	Lakovací dvojnásobný epoxidový nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením cementotřískové desky	m2	51,250	398,90	20 443,63
25	K	783334201	Základní antikorozní jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,890	181,90	343,79
26	K	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,890	190,60	360,23
	D	788	Dokončovací práce - prostup				5 000,00
27	K	Pol3	Prostup stěnou skládanou průměr do 300mm	ks	1,000	5 000,00	5 000,00

SOUPIS VÍCEPRACÍ, B - GASTRO - ZDRAVOTECHNIKA, VZDUCHOTECHNIKA (požadavek dodavatele gastro, chybějící položky VZT v rozpočtu z SOD, umyvadlo do prostoru provozu)

Stavba:

Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylida

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							119 951,74
D	PSV		Práce a dodávky PSV				119 951,74
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				7 871,68
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	7,000	570,30	3 992,10
2	K	721-R1	Stavební přípomoci - drážky, požární ucpávky, otvory	SOUB OR	0,230	16 800,00	3 864,00
3	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,019	820,20	15,58
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				6 814,46
4	K	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 16x2,2 mm	m	9,000	394,60	3 551,40
5	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	9,000	110,30	992,70
6	K	722232171	Kohout kulový rohový G 1/2" PN 42 do 185°C plinoprůtokový s vnějším a vnitřním závitem	kus	5,000	436,00	2 180,00
11	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,123	734,60	90,36
D	725		Zdravotechnika - zařízení předměty				34 233,00
12	K	725539201	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 15 l	soubor	1,000	433,00	433,00
12	M	54132283	ohřivač vody elektrický závěsný akumulací svislý příkon 10L 2kW	kus	1,000	5 020,00	5 020,00
12	K	725539202	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových přes 15 do 50 l	soubor	2,000	4 290,00	8 580,00
12	M	54132234	ohřivač vody elektrický závěsný akumulací svislý příkon, rychloohřev do 30L 2kW	kus	2,000	10 100,00	20 200,00
D	751		Vzduchotechnika				45 402,60
13	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	so	1,000	3 010,60	3 010,60
14	K	Pol1	ventilátorová jednotka typ ER 100 VZC	ks	4,000	7 240,00	28 960,00
			https://www.vzduchotechnika-prodej.cz/ventilatory/ventilatory/koupelnove-ventilatory/radialni-koupelnove-ventilatory/maico-er-zapusteny/produkt/maico-er-100-vzc--s-nastavitelnym-casovym-spinacem-?gclid=EAlaIqobChMI4ci0kc6QggMVkpGDBx0buwzXEAQYASABEgI-evD_BwE				
15	K	Pol2	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD	ks	4,000	2 386,00	9 544,00
			https://www.vzduchotechnika-prodej.cz/ventilatory/ventilatory/koupelnove-ventilatory/radialni-koupelnove-ventilatory/maico-er-zapusteny/produkt/zapustene-pouzdro-er-upd				
16	K	Pol3	zaregulování a měření výkonu vzt	ks	4,000	972,00	3 888,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				25 630,00
12	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření - zkouška kvality vody vč. Protokolu	soubor	5,000	5 126,00	25 630,00

SOUPIS VÍCEPRACÍ, C - GASTRO ELEKTRO A HROMOSVOD (požadavek dodavatele gastro, chybějící položky v rozpočtu z SOD, přímotop a infrazářiče)

Stavba:

Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							157 440,38
D	PSV		Práce a dodávky PSV				157 440,38
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				157 440,38
1	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	20,000	54,00	1 080,00
2	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	20,000	79,10	1 582,00
3	K	741122102	Montáž kabel Cu plný plochý 3x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKYLo)	m	187,000	25,10	4 693,70
4	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	200,050	20,40	4 081,02
5	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	146,000	77,30	11 285,80
6	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	177,300	35,60	6 311,88
7	K	741310221	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie se zapojením vodičů	kus	1,000	176,80	176,80
8	M	34535083	ovládač nástěnný žaluziový jednonásobný (řazení 1/0+1/0 s blokováním), IP54, bezšroubové svorky	kus	1,000	473,80	473,80
9	K	741313041	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	17,000	184,80	3 141,60
10	M	34555234	zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, s clonkami, s víčkem, IP44, bezšroubové svorky	kus	17,000	240,80	4 093,60
11	M	Pol9	ovladač žaluzií SRM - 10 (timpolplus) do rozvaděče	kus	3,000	933,60	2 800,80
12	K	Pol10	Montáž ovladače žaluzií	kus	3,000	480,00	1 440,00
13	M	Pol11	stop tlačítko IP44 na omítku	kus	1,000	1 416,00	1 416,00
14	K	Pol12	Montáž stop tlačítka	kus	1,000	420,00	420,00
15	M	11.041.014	Kabel H07V-K 6 žž (CYA) 4520004	m	200,000	21,44	4 288,00
16	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	200,000	77,30	15 460,00
17	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	140,000	43,10	6 034,00
18	K	741122033	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x10 mm2 (např. CYKY)	m	140,000	58,00	8 120,00
19	M	10.048.937	H05RR-F 5G2.5 (5Cx2.5 CGSG)	m	6,000	59,17	355,02
20	M	10.051.219	H05RR-F 5G10 (5Cx10 CGSG)	m	10,000	233,43	2 334,30
21	K	741120501	Montáž kabelů flexibilních Cu lehkých a středních do 7 žil uložených volně (např. CGSG)	m	16,000	27,50	440,00
22	M	10.074.290	KATKO Spínač KEM363U otočný s krytem IP65	kus	2,000	1 532,53	3 065,06
23	K	741310563	Montáž vypínač tříčtyřpól výkonový pojistkový do 250 A bez zapojení vodičů	kus	2,000	489,00	978,00
24	M	Pol21	krabice KT 125 do SDK	kus	1,000	490,00	490,00
25	K	Pol22	Měření osvětlení (sklad, provoz)	soubor	2,000	3 967,00	7 934,00
26	M	Pol23	infra panel 250 - 400W s termostatem	kus	2,000	15 850,00	31 700,00
27	K	Pol24	Montáž a zapojení infra panelu	kus	2,000	1 650,00	3 300,00
28	M	Pol25	Přímotopný konvektor 1250 - 2000W s termostatem	kus	1,000	9 650,00	9 650,00
29	K	Pol26	Montáž a zapojení konvektoru přímotopného	kus	1,000	1 245,00	1 245,00
30	K	R-741-01	Dodávka a montáž rozvaděčů RE a HR SO-1 včetně vybavení rozvaděčů	soubor	0,300	43 600,00	13 080,00
			doplnění jistění o 30% pro gastro, ovládání žaluzií a slaboproud				
31	K	R-741-02	stavební připomoci (drážky a zapravení, prostupy, montáž. materiál)	soubor	0,300	19 900,00	5 970,00

SOUPIS VÍCEPRACÍ, E - TOALETY - ZDRAVOTECHNIKA, VZDUCHOTECHNIKA (chybějící položky v rozpočtu z SOD, nerezové krycí prvky pro zařizovací předměty)

Stavba:

Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							208 533,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				208 533,90
D	725		Zdravotnicka - zařizovací předměty				81 637,02
1	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000	1 170,00	1 170,00
2	M	LFN.H85104600 00001	Výlevka MIRA bílá	kus	1,000	6 208,16	6 208,16
3	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 210,00	2 210,00
4	M	725539202	Montáž ohřívačů zásobníkových závěsných tlakových přes 15 do 50 l	soubor	5,000	4 290,00	21 450,00
5	K	54132234	ohřívač vody elektrický závěsný akumulací svislý příkon, rychloohřev do 30L 2kW	kus	5,000	10 100,00	50 500,00
6	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,050	1 977,20	98,86
D	751		Vzduchotechnika				45 402,60
7	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	so	1,000	3 010,60	3 010,60
8	K	Pol1	ventilátorová jednotka typ ER 100 VZC https://www.vzduchotechnika-prodej.cz/ventilatory/ventilatory/koupelnove-ventilatory/radialni-koupelnove-ventilatory/maico-er-zapusteny/produkt/maico-er-100-vzc--s-nastavitelnym-casovym-spinacem-?gclid=EA1aIQobChMI4ci0kc6QggMVkpGDBx0buwzXEAQYASABEgLevD_BwE	ks	4,000	7 240,00	28 960,00
9	K	Pol2	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD https://www.vzduchotechnika-prodej.cz/ventilatory/ventilatory/koupelnove-ventilatory/radialni-koupelnove-ventilatory/maico-er-zapusteny/produkt/zapustene-pouzdro-er-upd	ks	4,000	2 386,00	9 544,00
10	K	Pol3	zaregulování a měření výkonu vzt	ks	4,000	972,00	3 888,00
D	767		Konstrukce zámečnické				81 494,28
11	M	Pol30	Plech nerez leštěný, lakovaný pro police mezi umyvadla 0,19*2	m2	0,380	12 617,20	4 794,54
12	M	Pol31	Plech nerez leštěný, lakovaný - kryty průtokových ohřívačů 0,45*4	m2	1,800	12 617,20	22 710,96
13	M	Pol32	Plech nerez leštěný, lakovaný - kryty napjení wc kombi 0,68*4	m2	2,720	12 617,20	34 318,78
14	K	Pol1.1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	ks	10,000	1 967,00	19 670,00

SOUPIS VÍCEPRACÍ, G - ZPEVNĚNÉ PLOCHY (obložení h bloků v místě schodiště a obou bočních stěn)

Stavba: Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda							
ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Naklady soupisu celkem							-1 148,76
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-1 148,76
D		762	Konstrukce tesařské				4 428,69
1	K	762342511	Montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace 13*1,2+6*1,2+8*1,2+11*1,2+2*6+2*3,6+1,4+2,2	m	68,400	25,10	1 716,84
2	M	60514106	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,164	12 863,20	2 109,56
3	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,816	738,10	602,29
D		766	Konstrukce truhlářské				57 555,46
4	K	766412223	Montáž obložení stěn pl přes 1 m2 palubkami modřínovými š přes 80 do 100 mm 6,5*1,2+4,2*1,2+2,1*1,2+4,2*1,2	m2	20,440	731,70	14 955,95
5	M	61191160	palubky obkladové sibiřský modřín profil rhombus 20x95mm jakost A/B	m2	20,440	2 063,00	42 167,72
6	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,305	1 415,70	431,79
D		783	Dokončovací práce - nátěry				16 307,03
7	K	783138213	Lakovací dvojnásobný epoxidový nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	40,880	398,90	16 307,03
Komunikace pozemní							-79 439,94
32	K	564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	-60,944	280,50	-17 094,79
8	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	-60,944	131,00	-7 983,66
9	K	564681011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125mm tl 300mm	m2	-6,644	397,00	-2 637,67
34	K	596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2	-72,981	454,50	-33 169,86
35	M	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná	m2	-12,047	976,00	-11 757,87
32	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Kamenivo hrubé drcené 60,944 * 0,1 * 1,8 Kamenivo ze ŠD 60,944 * 0,1 * 1,8 Kamenivo hrubé drcené 6,644 * 0,3 * 1,8	t	-25,530	266,20	-6 796,09

SOUPIS VÍCEPRACÍ, H - ENERGOSLOUPKY (obložení energo sloupků do stejného formátu jako slou objekty gastro a toalety)

Stavba:

Objekt gastro a objekt toalet včetně zpevněných ploch v prostoru vodní nádrže Matylda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							74 833,90
D	PSV		Práce a dodávky PSV				74 833,90
D	766		Konstrukce truhlářské				42 349,30
1	K	766412223	Montáž obložení stěn pl přes 1 m2 palubkami modřínovými š přes 80 do 100 mm (((1,25*1,8+1,25*0,6*2+1,25*1,8) - (2*0,6*0,8))*3	m2	15,120	731,70	11 063,30
2	M	61191160	palubky obkladové sibiřský modřín profil rhombus 20x95mm jakost A/B	m2	15,120	2 063,00	31 192,56
3	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,066	1 415,70	93,44
D	767		Konstrukce zámečnické				9 342,20
4	K	767415112	Montáž vnějšího obkladu skládaného pláště tvarovaným plechem budov v do 6 m šroubováním ((0,6*0,82+0,8*1,9+0,15*0,6*2+0,15*1,8*2+0,6*1,4)*3) = 12,120m2 - 6,120m2 z SOD	m2	6,000	398,40	2 390,40
5	M	13611301	plech ocelový žebrovaný jakost S235JR sířa tl 3mm tabule 12,12m2 *23,76kg/m2= 288kg - 145kg z SOD	t	0,143	79 100,00	11 311,30
	M	14550256	profil ocelový čtvercový svařovaný 60x60x4mm 9x0,6+6x1,6+5x1,4+7x1,8+4x0,9+4x0,6 = 40,6 m * 6,71 kg/m = 272,43 kg * 3 = 817,29 kg - 114kg z SOD	t	0,703	89 150,00	62 672,45
	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg 9x0,6+6x1,6+5x1,4+7x1,8+4x0,9+4x0,6 = 40,6 m * 6,71 kg/m = 272,43 kg * 1,15 = 313,30 kg * 3 = 939,90 kg - 1303,00kg z SOD	kg	-363,100	189,00	-68 625,90
6	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,939	1 697,50	1 593,95
D	783		Dokončovací práce - nátěry				25 193,17
7	K	783138213	Lakovací dvojnásobný epoxidový nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	30,240	398,90	12 062,74
8	K	783334201	Základní antikorozní jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí 12,12m2 plech + 29,24m2 jeřl = 41,36m2 - 6,12m2 z SOD	m2	35,240	182,40	6 427,78
9	K	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí 12,12m2 plech + 29,24m2 jeřl = 41,36m2 - 6,12m2 z SOD	m2	35,240	190,20	6 702,65
D	767		Konstrukce zámečnické				-2 050,77
	M	13011063	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x3mm	t	0,020	-70 880,00	-1 417,60
41	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,373	-1 697,50	-633,17

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

Náklady soupisu celkem

108 585,64

Voda energo sloupky odpočty							
20	K	722263210	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný dálkový odečet do 100°C G 3/4"x 130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	kus	-3,000	3 858,40	-11 575,20
21	K	722270101	Sestava vodoměrová závitová G 3/4"	soubor	-3,000	2 807,00	-8 421,00
23	K	722232171	Kohout kulový rohový G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový s vnějším a vnitřním závitem	kus	-15,000	489,30	-7 339,50
Základy energo sloupek							
1	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25 odpočet	m3	-0,864	3 884,00	-3 355,78
2	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari odpočet	t	-0,171	79 900,00	-13 662,90
8	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,296	3 884,00	5 033,66
9			3x (1,8*0,6*0,4) základ				
10	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,230	79 900,00	18 377,00
3	K	R	Hloubení rýh nezapažených hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	1,944	1 900,00	3 693,60
			3x (1,8*0,6*0,6) výkop základ				
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,944	387,80	753,88
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1,940	244,00	473,36
6	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16-32mm,3x(1,8*0,6*0,2)	m3	0,648	2 722,00	1 763,86
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3,500	394,00	1 379,00
		274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	8,640	402,00	3 473,28
		274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	8,640	79,00	682,56
13	K	R	Sloupek na vodovodní kohouty z KB blok systému včetně výztuže a betonu	kpl	3,000	5 900,00	17 700,00
14	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2	6,000	394,00	2 364,00
15	K	919735114	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 200 mm	m	62,000	349,00	21 638,00
16	K	113107043	Odstranění podkladů živичných tl.přes 100 do 150mm 62*0,15m	m2	9,300	650,00	6 045,00
17	K	9997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1km se složením	t	1,390	1 561,00	2 169,79
18	K	Příplatek	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1km	t	13,900	31,50	437,85
19	K	997013645	Polplatek za uložení na skládce odpadu asfaltového bez dehtu kod odpadu 17 03 02(9,3*0,15m)	t	1,390	2 662,00	3 700,18
20	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm 62x0,3	m2	18,600	411,00	7 644,60
21	K	565165101	Asfaltový beton podkladní ACP 16 tl. 80mm š do 1,5m	m2	18,600	1 520,00	28 272,00
22	K	632621134	Litý asfalt o tl vrstvy přes 30 do 40 mm rozprostřený ručně	m2	18,600	744,00	13 838,40
23	K	R	Doplnění oplocení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
24	K	R	čištění příkopu	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00