

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL04.2
Stavba: FVE - změna komponent

KSO:
Místo: Stavba: „Zázemí pro dětskou skupinu na p.p.č. 1195/22 k. ú. Kynšperk n. Ohří“

CC-CZ:

Zadavatel: Město Kynšperk nad Ohří

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: Společnost „STAVBYT – PIC“

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			-67 165,67
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	-67 165,67	-14 104,79
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	-81 270,46

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL04.2

Stavba: FVE - změna komponent

Stavba: „Zázemí pro dětskou skupinu na p.p.č. 1195/22 k. ú. Kynšperk n. Ohří“

Datum:

Zadavatel: Město Kynšperk nad Ohří

Projektant:

Zhotovitel: Společnost „STAVBYT – PIC“

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-67 165,67	-81 270,46
01	MÉNĚPRÁCE	-369 040,00	-446 538,40
02	VÍCEPRÁCE	301 874,33	365 267,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: FVE - změna komponent
Objekt: 01 - MĚNĚPRÁCE

Místo: Datum: 00.01.1900
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	-369 040,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-369 040,00
741-1 - FVE	-369 040,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: FVE - změna komponent
Objekt: 01 - MĚNĚPRÁCE

Místo: Datum: 00.01.1900
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem -369 040,00

D PSV Práce a dodávky PSV -369 040,00

D 741-1 FVE -369 040,00

1	K	741721011	Montáž fotovoltaických panelů výkonu do 100 Wp, umístěných na ploché střeše krystalických	kus	-19,000	2 500,00	-47 500,00	
2	M	35002037	panel fotovoltaický monokrystalický 550Wp	kus	-19,000	3 900,00	-74 100,00	
5	K	741730031	Montáž střídače napětí DC/AC fotovoltaických systémů včetně osazení a připojení hybridního DC/AC třífázového, maximální výstupní výkon do 3 000 W	kus	-1,000	12 000,00	-12 000,00	
6	M	35672030	měníč fotovoltaický třífázový beztransformátorový, maximální vstupní výkon 8300W, maximální výstupní výkon 8300W, jmenovitý výstupní výkon 5000W	kus	-1,000	73 260,00	-73 260,00	
7	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	-110,000	280,00	-30 800,00	
3	K	741751213	Montáž akumulátorových baterií pro fotovoltaické systémy modulárních bateriových systémů modulu, kapacity přes 2,5 do 5,0 kWh	kus	-3,000	8 000,00	-24 000,00	
4	M	34641048	baterie pro fotovoltaické systémy 12,8V/200Ah Lithium-železo-fosfátové, vestavěné Bluetooth	kus	-3,000	24 800,00	-74 400,00	
8	K	741751411	Montáž akumulátorových baterií pro fotovoltaické systémy příslušenství ochrany baterií (odpojovače)	kus	-1,000	4 860,00	-4 860,00	
9	M	40561051	odpojovač spotřebičů jako ochrana proti hlubokému vybití baterie FTV 12/24V 100A	kus	-1,000	7 890,00	-7 890,00	
10	K	741751613	Montáž akumulátorových baterií pro fotovoltaické systémy příslušenství sledovače stavu baterií přes 2000 do 6000 A	kus	-1,000	11 800,00	-11 800,00	
11	M	40561014	sledovač stavu baterie bez displeje 6000A	kus	-1,000	8 430,00	-8 430,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: FVE - změna komponent
Objekt: 02 - VÍCEPRÁCE

Místo: Datum: 00.01.1900
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	301 874,33
PSV - Práce a dodávky PSV	301 874,33
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	298 321,33
741-1 - FVE	3 553,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: FVE - změna komponent
Objekt: 02 - VÍCEPRÁCE
Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 00.01.1900
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem						301 874,33		
D PSV			Práce a dodávky PSV			301 874,33		
D 741			Elektroinstalace - silnoproud			298 321,33		
1	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	30,000	22,20	666,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120201 Poznámka k položce: uzemnění FVE panelů na střeše					
2	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m	34,500	51,40	1 773,30	CS ÚRS 2024 01
VV			30*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			34,500		
3	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	8,000	22,20	177,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120201 Poznámka k položce: uzemnění v technické místnosti					
4	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	9,200	19,90	183,08	CS ÚRS 2024 01
VV			8*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			9,200		
5	K	741120406	Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 50 až 70 mm2	m	4,000	112,00	448,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120406 Poznámka k položce: Propojení baterií se střídačem.					
6	M	34141033	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x70mm2	m	4,600	220,00	1 012,00	CS ÚRS 2024 01
VV			4*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			4,600		
7	K	741130061	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením nastřelením kabelového oka se smršťovací záklopkou nebo páskou, průřezu žíly do 25 mm2	kus	55,000	254,00	13 970,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130061 Poznámka k položce: Nalisování ok na zemnicí dráty a kabel mezi střídačem a bateriemi (19*2)+13+4					
VV						55,000		
8	M	1000108771	GPH 70 X 8 KU-SP Oko neizol.(St.ozn.S 70-M 8)	kus	2,000	25,92	51,84	Online cena
9	M	1000109784	GPH 70 X 10 KU-SP Oko neizol.(St.ozn.S 70-M 10)	kus	2,000	32,47	64,94	Online cena
10	M	1000108759	GPH 6 X 6 KU-SP Oko neizol.(St.ozn.S 6-M6)	kus	38,000	2,13	80,94	Online cena
11	M	1000108713	GPH 16 X 8 KU-SP Oko neizol.(St.ozn.S 16-M 8)	kus	13,000	6,01	78,13	Online cena
12	K	741130420	Montáž fotovoltaických kabelů nalisování konektoru na fotovoltaický kabel	kus	38,000	50,00	1 900,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130420 Poznámka k položce: propojení fotovoltaických panelů 2 ks na panel 19*2					
VV						38,000		
13	M	34111803	konektory MC4 pro napojení prodlužovacích kabelů k fotovoltaickému panelu	kus	38,000	166,00	6 308,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	3,000	294,00	882,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210001					
15	M	35711025	rozvodnice nástěnná, průhledné dveře, IP65, 12 modulárních jednotek, vč. N/pE	kus	2,000	1 220,00	2 440,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: rozvaděč DC1 T1 T2, DC2 T1 T2					
16	M	35711030	rozvodnice nástěnná, plně dveře, IP65, 18 modulárních jednotek, vč. N/pE	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: rozvaděč AC T1 T2					
17	K	741312001	Montáž odpojovačů bez zapojení vodičů do 500 V jednopólových do 400 A	kus	6,000	96,40	578,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741312001 Poznámka k položce: v rozvodnici DC1 a 2, AC 3*2					
VV						6,000		
18	M	1030050047	ETI 002540503 pojistkový spodek, EFH 10 DC 2p AD	kus	6,000	198,62	1 191,72	Online cena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	741322011	Montáž přepětiových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů - typ 1 třífázových, pro impulsní proud do 35 kA	kus	3,000	322,00	966,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741322011 Poznámka k položce: v rozvodnici DC1 a 2, AC								
20	M	83711820	ETI SVODIC ETITEC EM T12 PV 1500/5 Y, 002440582	kus	3,000	2 045,65	6 136,95	Online cena
21	K	741136321	Napojení souboru žil do skříně průřezu jedné žíly do 16 mm2	kus	66,000	214,00	14 124,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741136321 Poznámka k položce: do rozvaděčů DC 1 a 2, AC VV 12"ks do rozvaděče DC1 12,000 VV 24"ks do rozvaděče DC2 24,000 VV 30"ks do rozvaděče AC 30,000 Součet 66,000								
22	K	741721211	Montáž fotovoltaických panelů výkonu přes 300 Wp, umístěných na ploché střeše krystalických	kus	19,000	619,00	11 761,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741721211								
23	M	35002037-R	panel fotovoltaický monokrystalický - Leapton 580 Wp	kus	19,000	3 900,00	74 100,00	výkaz výměr dle SOD
P Poznámka k položce: vyšší výkon - cena dle SOD								
24	K	741730036	Montáž střídače napětí DC/AC fotovoltaických systémů včetně osazení a připojení hybridního DC/AC třífázového, maximální výstupní výkon přes 10 000 W	kus	1,000	11 700,00	11 700,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741730036								
25	M	35673000-R	měníč fotovoltaický třífázový beztransformátorový maximální vstupní výkon 12500W, maximální výstupní výkon 12500W - DEYE.	kus	1,000	65 557,78	65 557,78	R- položka
26	K	741751011	Montáž akumulátorových baterií pro fotovoltaické systémy lithiových s pracovním napětím 12 V, kapacity do 20 Ah	kus	16,000	670,00	10 720,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741751011								
27	M	34641072-R	bateriový systém pro fotovoltaické systémy 16 ks baterií s celkovým napětím 51,2V/314Ah Lithium-iontový s vestavěnými balancéry, monitoringem a odpojovačem, nominální energie 16,0kWh - Premium UP 16,0kWh LiFePo4.	kus	1,000	65 511,09	65 511,09	R-položka
P Poznámka k položce: výkonější produkt oproti cenám URS								
28	K	998741121	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,702	6 280,00	4 408,56	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741121								
D 741-1 FVE							3 553,00	
29	M	34111851	kabel fotovoltaický černý nebo červený průměr 6mm	m	110,000	32,30	3 553,00	CS ÚRS 2024 01
VV 91,667*1,2 Přepočtené koeficientem množství					110,000			