

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt : SO 01	Název objektu : Zastínění střechy systémem FVE na budově A	JKSO :
Stavba : FVE	Název stavby : ÚSTAV VYZKUMU GLOBALNÍ ZMENY A.V. CR	SKP :
Projektant : CHYTKA ADOLF		Počet měrných jednotek :
Objednatel : CENTRUM VYZKUMU GLOBALNÍ ZMENY A.V. CR		Náklady na MJ :
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel : DLE VYBEROVEHO RIZENI
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Z	Dodávka celkem 1 360 681	Ostatní náklady
R	Montáž celkem 603 047	
N	HSV celkem	
	PSV celkem	
ZRN celkem	1 963 728	O N celkem 0
HZS	21 500	
RN II.a III.hlavy	1 985 228	Rezerva RN
ZRN+VRN+HZS	1 985 228	IČD
		VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum : 23.10.2019	Jméno : ing.Karel Svoboda Datum : 23.10.2019 Podpis : 23.10.2019	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	21 % činí :	1 985 228,00
DPH	21 % činí :	416 897,88
Základ pro DPH	21 % činí :	0,00
DPH	21 % činí :	0,00
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 402 126,00

Poznámka :

Objekt :	Zastínění střechy systémem FVE na budově A	List :
Stavba :FVE	USTAV VYZKUMU GLOBALNÍ ZMENY A.V. CR	Datum : 23.10.2019

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 ELEKTROMONTÁŽE-ELE.INSTAL.	0,00	0,00	1 360 681,00	603 047,00	21 500,00

CELKEM OBJEKT 1 985 228

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
GZS	0,00	1 985 228	0,00
Provoz investora	0,00	1 985 228	0,00

ZÁKLADNY VRN	HSV +PSV + M + D =	1 985 228
	HSV + PSV + M =	1 985 228
	HSV + PSV =	1 985 228

**Zastínění střechy systémem FVE na budově A
USTAV VYZKUMU GLOBALNÍ ZMENY A.V. CR**

POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ

POPIS		MJ	CENA/MJ	POČET/MJ	CENA/KC
M21 - MATERIAL NOSNY					1360681
HNP1 6	Hliníkový profil 40x45 mm - délka 6000	m	166	55,00	9130
HSP	Hliníková spojka profilů - HNP1	ks	38	10,00	380
HPKRS	Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy -	ks	1810	20,00	36200
HKU41	Hliníkový krajní úchyt - 41 mm	ks	21	22,00	462
HSU	Hliníkový středový úchyt - 70 mm	ks	16	40,00	640
SI 8/35	Šrouby s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem DI	ks	4	60,00	240
MC8	Čtyřhranné matice DIN 557 - A2	ks	3	60,00	180
KKHNP1	Koncová plastová krytka pro profil HNP 1	ks	14	18,00	252
SDB 10/100	Šroub do betonu 10/100	ks	15	15,00	225
ML10	Přírubové matice M10 s ozubením DIN 6923 - A2	ks	4	40,00	160
ST10/25	Šrouby "T" s plochou hlavou - A2	ks	12	50,00	600
HSP	Hliníková spojka profilů - HNP1	ks	40	30,00	1200
HKU41	Hliníkový krajní úchyt - 41 mm	ks	21	30,00	630
HSU	Hliníkový středový úchyt - 70 mm	ks	18	200,00	3600
SI 8/35	Šrouby s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem DI	ks	4	180,00	720
KKHNP1	Koncová plastová krytka pro profil HNP 1	ks	14	30,00	420
ML10	Přírubové matice M10 s ozubením DIN 6923 - A2	ks	4	150,00	600
ST10/25	Šrouby "T" s plochou hlavou - A2	ks	12	150,00	1800
HNP4 4,3	Hliníkový profil 40x45 mm - délka 4300	m	203	140,00	28420
HNP4 6	Hliníkový profil 40x45 mm - délka 6000	bm	203	120,00	24360
Á - HPKRS 1 panel	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	920	3,00	2760
Á - HPKRS 2 panely	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	1830	3,00	5490
Á - HPKRS 3 panely	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	2790	15,00	41850
MK8	Kladívkové matice - A2	ks	14	180,00	2520
HSP	Hliníková spojka profilů - HNP1	ks	40	20,00	800
HKU41	Hliníkový krajní úchyt - 41 mm	ks	21	300,00	6300
SI 8/35	Šrouby s válcovou hlavou s vnitřním šestihranem DI	ks	4	300,00	1200
KKHNP1	Koncová plastová krytka pro profil HNP 1	ks	14	50,00	700
ML10	Přírubové matice M10 s ozubením DIN 6923 - A2	ks	4	150,00	600
ST10/25	Šrouby "T" s plochou hlavou - A2	ks	12	150,00	1800
HNP4 4,3	Hliníkový profil 40x45 mm - délka 4300	m	203	140,00	28420
HNP4 6	Hliníkový profil 40x45 mm - délka 6000	bm	203	120,00	24360
Á - HPKRS 1 panel	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	920	3,00	2760
Á - HPKRS 2 panely	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	1830	6,00	10980
Á - HPKRS 3 panely	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	2790	9,00	25110
Á - HPKRS 4 panely	Á -Hliníková podpěrná konstrukce pro rovné střechy	ks	4090	3,00	12270
MK8	Kladívkové matice - A2	ks	14	300,00	4200
	ONK pozinkovaná trojúhelník svařovaná	ks	1920	45,00	86400
CS3K-300P	Solární panel 270Wp-300Wp max 402 modulů 1000/1600mm	Wp	8,8	46 440,00	408672
	Rozvadeč FVE vybaveny DC	ks	18120	2,00	36240
	Rozvadeč FVE vybaveny AC	ks	23310	2,00	46620
	Solární měnič 28/33 kW DC-AC	ks	121700	1,00	121700
	Solární měnič 12,5/15 kW DC-AC	ks	58100	1,00	58100
SK6	Solární kabel DC6 mm	m	25	1 600,00	40000
MC6	MC 4 na průřez 6	ks	83	370,00	30710
	Podložka izolační pod konstrukce	ks	240	150,00	36000
	Podložka zátěžová	ks	295	150,00	44250
	Pružná izolace podložek	m2	420	150,00	63000
	Kabel CYKY 5x25	m	290	150,00	43500
	Kabel CYKY 5x16	m	210	150,00	31500
	Kabel CYKY 5x10	m	162	50,00	8100
	Kabel CYKY 5x6	m	108	50,00	5400
	kabelový žlab drátěný program	m	121	150,00	18150

**POPIS
M21-ELEKTROMONTAZE**

**MJ CENA/MJ POČET/MJ CENA/KC
603047**

KONSTRUKCE NOSNA OCEL DO VAHY ZARIZENÍ 50 KG ks 490 172,00 84280

KONSTRUKCE NOSNA OCEL DO VAHY ZARIZENÍ 100 KG	ks	705	30,00	21150
KONSTRUKCE NOSNA AL DO VAHY ZARIZENÍ 50 KG	ks	870	172,00	149640
KONSTRUKCE NOSNA AL DO VAHY ZARIZENÍ 100 KG	ks	995	30,00	29850
UKONC VODICU-ROZVADEC,ZAP 25	ks	198	20,00	3960
UKONC KAB CELOPLAST SZ 4X10	ks	285	4,00	1140
UKONC KAB CELOPLAST 4X25	ks	380	8,00	3040
UKONC KAB PANELU MK 1X6	ks	145	344,00	49880
ODPOJOVAC JISTICI FVE VCET ZAPOJ	ks	12	12,00	144
MONTAZ FVE PANELU NA KONSTR	ks	698	172,00	120056
SKRIN PRECHODOVA	ks	1190	2,00	2380
DESKA KARTIT,TEXTIT,APOD TL 2 MM	ks	690	12,00	8280
PODPERA BOCNI PRO HROMOSVOD	ks	141	12,00	1692
PROPOJKA ZEMNICI CU-LANO 25-95 MM2	ks	98	150,00	14700
KABEL CYKY-M 750V 4X10 PEVNE	m	110	50,00	5500
KABEL CYKY-M 750V 4X16 PEVNE	m	141	120,00	16920
KABEL CYKY-M 750V 5X4,5x6 PEVNE	m	103	50,00	5150
KABEL CYKY-M 1KV 4X25 PEVNE	m	143	150,00	21450
PODLOZKA IZOL DO 0,1M2,T8MM	ks	189	150,00	28350
MONTAZ FVE MENICU NA KOSTR	ks	2920	2	5840
MONTAZ AC ROZVADECU NA KONSTR	ks	1620	2	3240
MONTAZ DC ROZVADECU NA KONSTR	ks	1610	2	3220
JÁDROVÉ VRTÁNÍ V CIH. ZDIVU	ks	1098	2	2196
PROTIPOŽÁRNÍ TRUBNÍ UCPÁVKY JUTAMALTA	ks	3862	2,00	7724
PŘESUN SUTI A VYBOURANÝCH HMOT DO 10 KM	t	695	7,00	4865
ULOŽENÍ SUTI A VYBOURANÝCH HMOT NA SKLÁDKU	t	1200	7,00	8400
JERÁB DO 20M V CENĚ POLOŽEK				
HZS				21500
HZS-VÝCHOZÍ REVIZE	hod	500	25,00	12500
HZS -PROVOZNI ŘÁD VYPRACOVÁNÍ	hod	450	10,00	4500
HZS -DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	hod	450	10,00	4500

1985228