

Sdružený projekt instalace fotovoltaických elektráren na veřejných budovách obce Vražné a vytvoření komunitního energetického hospodářství

Instalace fotovoltaického systému bez akumulace na objektu Hasičárna

SOUHRNNÝ KUMULATIVNÍ ROZPOČET PROJEKTU

Položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
NÁKLADY NA FV PANELE A KONSTRUKCE			
Náklady na fotovoltaické panely a konstrukce	72 539 Kč	15 233 Kč	87 772 Kč
NÁKLADY NA FV STŘÍDAČE			
Náklady na fotovoltaické střídače	52 754 Kč	11 078 Kč	63 832 Kč
NÁKLADY NA VÝKONNOSTNÍ OPTIMIZÉRY			
Náklady na výkonnostní optimizéry	42 863 Kč	9 001 Kč	51 864 Kč
NÁKLADY NA ROZVADĚČE			
Náklady na nově budované rozvaděče	56 052 Kč	11 771 Kč	67 823 Kč
NÁKLADY NA ŘS A REGULACI DLE PDS			
Náklady na ŘS a regulaci dle PDS	32 971 Kč	6 924 Kč	39 895 Kč
NÁKLADY NA ELEKTROINSTALACI			
Náklady na nově budovanou elektroinstalaci	39 566 Kč	8 309 Kč	47 875 Kč
NÁKLADY NA STAVEBNÍ ÚPRAVY			
Náklady na nutné stavební a terénní úpravy	39 566 Kč	8 309 Kč	47 875 Kč
VEDLEJŠÍ NÁKLADY INSTALACE			
Systémy energetického managementu včetně řídicího softwaru a prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP	16 489 Kč	3 463 Kč	19 952 Kč
CELKOVÉ ZPŮSOBILÉ VÝDAJE (CZV)	352 800 Kč	74 088 Kč	426 888 Kč

Instalace fotovoltaického systému s akumulací na objektu Obecní úřad

SOUHRNNÝ KUMULATIVNÍ ROZPOČET PROJEKTU

Položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
NÁKLADY NA FV PANELE A KONSTRUKCE			
Náklady na fotovoltaické panely a konstrukce	110 607 Kč	23 227 Kč	133 834 Kč
NÁKLADY NA FV STŘÍDAČE			
Náklady na fotovoltaické střídače	80 440 Kč	16 892 Kč	97 332 Kč
NÁKLADY NA VÝKONNOSTNÍ OPTIMIZÉRY			
Náklady na výkonnostní optimizéry	85 468 Kč	17 948 Kč	103 416 Kč
NÁKLADY NA ROZVADĚČE			
Náklady na nově budované rozvaděče	65 358 Kč	13 725 Kč	79 083 Kč
NÁKLADY NA AKUMULACI ELEKTRINY			
Náklady na akumulaci elektřiny	191 048 Kč	40 120 Kč	231 168 Kč
NÁKLADY NA ŘS A REGULACI DLE PDS			
Náklady na ŘS a regulaci dle PDS	50 275 Kč	10 558 Kč	60 833 Kč
NÁKLADY NA ELEKTROINSTALACI			
Náklady na nově budovanou elektroinstalaci	60 331 Kč	12 670 Kč	73 001 Kč
NÁKLADY NA STAVEBNÍ ÚPRAVY			
Náklady na nutné stavební a terénní úpravy	1 528 400 Kč	320 964 Kč	1 849 364 Kč
VEDLEJŠÍ NÁKLADY INSTALACE			
Systémy energetického managementu včetně řídicího softwaru a prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP	25 142 Kč	5 280 Kč	30 422 Kč
CELKOVÉ ZPŮSOBILÉ VÝDAJE (CZV)	2 197 069 Kč	461 384 Kč	2 658 453 Kč

Instalace fotovoltaického systému s akumulací na objektu Základní škola

SOUHRNNÝ KUMULATIVNÍ ROZPOČET PROJEKTU

Položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
NÁKLADY NA FV PANELE A KONSTRUKCE			
Náklady na fotovoltaické panely a konstrukce	171 920 Kč	36 103 Kč	208 023 Kč
NÁKLADY NA FV STŘÍDAČE			
Náklady na fotovoltaické střídače	125 030 Kč	26 256 Kč	151 286 Kč
NÁKLADY NA VÝKONNOSTNÍ OPTIMIZÉRY			
Náklady na výkonnostní optimizéry	132 846 Kč	27 898 Kč	160 744 Kč
NÁKLADY NA ROZVADĚČE			
Náklady na nově budované rozvaděče	101 587 Kč	21 333 Kč	122 920 Kč
NÁKLADY NA AKUMULACI ELEKTRINY			
Náklady na akumulaci elektřiny	296 951 Kč	62 360 Kč	359 311 Kč
NÁKLADY NA ŘS A REGULACI DLE PDS			
Náklady na ŘS a regulaci dle PDS	78 143 Kč	16 410 Kč	94 553 Kč
NÁKLADY NA ELEKTROINSTALACI			
Náklady na nově budovanou elektroinstalaci	93 774 Kč	19 693 Kč	113 467 Kč
NÁKLADY NA STAVEBNÍ ÚPRAVY			
Náklady na nutné stavební a terénní úpravy	93 774 Kč	19 693 Kč	113 467 Kč
VEDLEJŠÍ NÁKLADY INSTALACE			
Systémy energetického managementu včetně řídicího softwaru a prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP	39 075 Kč	8 206 Kč	47 281 Kč
CELKOVÉ ZPŮSOBILÉ VÝDAJE (CZV)	1 133 100 Kč	237 951 Kč	1 371 051 Kč

Instalace fotovoltaického systému s akumulací na objektu Mateřská škola			
SOUHRNNÝ KUMULATIVNÍ ROZPOČET PROJEKTU			
Položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
NÁKLADY NA FV PANELE A KONSTRUKCE			
Náklady na fotovoltaické panely a konstrukce	239 786 Kč	50 355 Kč	290 141 Kč
NÁKLADY NA FV STŘÍDAČE			
Náklady na fotovoltaické střídače	174 387 Kč	36 621 Kč	211 008 Kč
NÁKLADY NA VÝKONNOSTNÍ OPTIMIZÉRY			
Náklady na výkonostní optimizéry	185 288 Kč	38 910 Kč	224 198 Kč
NÁKLADY NA ROZVADĚČE			
Náklady na nově budované rozvaděče	141 689 Kč	29 755 Kč	171 444 Kč
NÁKLADY NA AKUMULACI ELEKTRINY			
Náklady na akumulaci elektřiny	414 174 Kč	86 977 Kč	501 151 Kč
NÁKLADY NA ŘS A REGULACI DLE PDS			
Náklady na nově budované trafostanice	108 991 Kč	22 888 Kč	131 879 Kč
NÁKLADY NA ELEKTROINSTALACI			
Náklady na nově budovanou elektroinstalaci a EZS	130 792 Kč	27 466 Kč	158 258 Kč
NÁKLADY NA STAVEBNÍ ÚPRAVY			
Náklady na nutné stavební a terénní úpravy	130 792 Kč	27 466 Kč	158 258 Kč
VEDLEJŠÍ NÁKLADY INSTALACE			
Systémy energetického managementu včetně řídicího softwaru a prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP	54 501 Kč	11 445 Kč	65 946 Kč
CELKOVÉ ZPŮSOBILÉ VÝDAJE (CZV)	1 580 400 Kč	331 884 Kč	1 912 284 Kč

SOUHRNNÝ KUMULATIVNÍ ROZPOČET CELÉHO PROJEKTU			
Položky	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
NÁKLADY NA FV PANELE A KONSTRUKCE			
Náklady na fotovoltaické panely a konstrukce	594 852 Kč	124 919 Kč	719 771 Kč
NÁKLADY NA FV STŘÍDAČE			
Náklady na fotovoltaické střídače	432 611 Kč	90 848 Kč	523 459 Kč
NÁKLADY NA VÝKONNOSTNÍ OPTIMIZÉRY			
Náklady na výkonostní optimizéry	446 465 Kč	93 758 Kč	540 223 Kč
NÁKLADY NA ROZVADĚČE			
Náklady na nově budované rozvaděče	364 686 Kč	76 584 Kč	441 270 Kč
NÁKLADY NA AKUMULACI ELEKTRINY			
Náklady na akumulaci elektřiny	958 225 Kč	201 227 Kč	1 091 629 Kč
NÁKLADY NA ŘS A REGULACI DLE PDS			
Náklady na ŘS a regulaci dle PDS	270 380 Kč	56 780 Kč	327 160 Kč
NÁKLADY NA ELEKTROINSTALACI			
Náklady na nově budovanou elektroinstalaci	324 463 Kč	68 137 Kč	392 600 Kč
NÁKLADY NA STAVEBNÍ ÚPRAVY			
Náklady na nutné stavební a terénní úpravy	1 792 532 Kč	376 432 Kč	2 168 964 Kč
Energetický management, činnosti odborného technického, autorského dozoru, BOZP			
Systémy energetického managementu včetně řídicího softwaru a prvků pro optimalizaci výroby a spotřeby energie a činnost odborného technického a autorského dozoru a BOZP	135 207 Kč	28 393 Kč	163 600 Kč
CELKOVÉ ZPŮSOBILÉ VÝDAJE (CZV)	4 361 196 Kč	915 851 Kč	5 277 047 Kč